

Проектная деятельность учащейся молодежи

В целях реализации мероприятий по поддержке молодежных инициатив, направленных на развитие творческой и инновационной активности студентов в ТГУ имени Г.Р. Державина, начиная с 2007 года, ежегодно проводится конкурс на лучший студенческий инновационный проект, а с 2010 года – конкурс «Инновационные идеи и разработки».

Порядок проведения конкурсов и отбора победителей определялся конкурсной комиссией в соответствии с утвержденными Ученым советом положениями о проведении внутривузовских конкурсов.

До 2014 года победители определялись заочно, без их личного участия и без процедуры защиты проекта. Достаточно было подать заявку в виде информационной карты проекта с соответствующими приложениями.

В нынешнем году порядок проведения конкурсов и отбора проектов изменился. Поданные на конкурс работы прошли предварительный отбор и наиболее перспективные были рекомендованы для участия в финальном конкурсном отборе.

На предварительный этап конкурса было подано 80 работ: 68 студенческих инновационных проектов и 12 – в виде инновационных идей и разработок.

Для участия в финале конкурсная комиссия рекомендовала 20 работ, из них: 13 инновационных проектов и 7 инновационных идей и разработок.

Отобранные проекты, идеи и разработки направлены на решение проблем Тамбовского региона по различным направлениям развития науки и техники, образования, социальной сферы, экономики, на создание единого информационно-образовательного пространства региона.

Финал конкурсного отбора лучших инновационных студенческих проектов и инновационных идей и разработок прошёл 21 мая 2014 года на Молодежном Галдымском Саммите «МГС-2014», поддержанном Министерством образования и науки РФ по Программе развития деятельности студенческих объединений ТГУ имени Г.Р. Державина.

К экспертизе были привлечены ведущие специалисты университета. Эксперты оценивали научную новизну, актуальность, техническую или социальную значимость работы, план реализации проекта, перспективу коммерциализации, оценку возможностей конкурсантов.

Победители были определены экспертной комиссией через процедуру защиты проектов молодыми исследователями.



ФОТО1: Защита инновационного проекта

Победителями конкурса на лучший студенческий инновационный проект 2014 года признаны:

Кириллова Полина Сергеевна – студентка 4-го курса Института физической культуры и спорта с инновационным проектом «Оздоровительный туризм как средство адаптивной физической рекреации детей с умственной отсталостью». Научный руководитель – Дерябина Г.И., к.п.н., доцент.

Мешкова Екатерина Игоревна – студентка 3-го курса Института экономики с инновационным проектом «Разработка бизнес-плана инновационного проекта создания нового предприятия (на примере

аквапарка «Жемчужина»)). Научный руководитель – Горбунова О.Н., к.э.н., доцент.

Второе место поделили:

Онищенко Юлия Олеговна – студентка 4-го курса Института социальных и образовательных технологий с инновационным проектом «Формирование пространственных представлений у дошкольников со стертой дизартрией в процессе развития графомоторных навыков». Научный руководитель – Боровцова Л.А., к.п.н., доцент.

Янина Елена Сергеевна – студентка 5-го курса Института филологии с инновационным проектом «Разработка упаковки продукции ООО «Диарит». Научный руководитель – Прохоров А.В., к.филол.н., доцент

Дипломами за третье место награждены:

Сарычева Юлия Сергеевна – студентка 6-го курса Института культуры и искусств с инновационным проектом «Дизайн-концепция интерьерного пространства центра социальной помощи семье и детям «Жемчужина леса». Научные руководители – Татаринцева И.В., к.искусствоведения, профессор; Черемисин В.В., старший преподаватель.

Маркова Дарья Андреевна – студентка 5-го курса Института социальных и образовательных технологий, **Атикова Анна Эдуардовна** – студентка 3-го курса Института культуры и искусств с инновационным проектом «Стендовое моделирование как средство развития ориентировки в пространстве у слабовидящих дошкольников «Город моей мечты». Научный руководитель – Андреева А.А., к.псих.н., доцент.

По итогам защиты проектов конкурса «Инновационные идеи и разработки» в номинация «Изобретения. Полезные модели» места распределились следующим образом:

Первое место получил **Воробьев Максим Олегович** – аспирант 3-го года обучения Института математики, физики и информатики с инновационным проектом «Разработка новых высокоскоростных

наноиндентометров». Научный руководитель – Тюрин А.И., к.ф.-м.н., доцент.

Второе место - **Шуварин Иван Александрович** – аспирант 3-го года обучения Института математики, физики и информатики с инновационным проектом «Разработка новых высокотехнологичных наноструктурированных циркониевых керамик». Научный руководитель – Тюрин А.И., к.ф.-м.н., доцент.

Дипломом за третье место отмечена **Пирожкова Татьяна Сергеевна** – аспирант 1-го года обучения Института математики, физики и информатики с инновационным проектом «Разработка установки для производства износостойких керамических мелящих тел малых размеров». Научный руководитель – Тюрин А.И., к.ф.-м.н., доцент.

В номинация «Базы данных. Программы для ЭВМ» победил:

Крючков Алексей Александрович – студент 5-го курса Института математики, физики и информатики с инновационным проектом «Разработка универсального аппарата построения интеллектуальных экспертных систем с использованием облачных вычислений». Научный руководитель – Арзамасцев А.А., д.т.н., профессор.

Дипломом за второе место отмечен **Жигачев Александр Олегович** – студент 4-го курса Института математики, физики и информатики с инновационным проектом «Программное обеспечение для прогнозирования извлекаемости магнетит-гематитовых руд». Научный руководитель – Шуклинов А.В., к.ф.-м.н., доцент.

Третье место было отдано **Барановой Василисе Вячеславовне** – студентка 4-го курса Института гуманитарного и социального образования с инновационным проектом «База данных: «Проекты железных дорог в России в 1830-60е гг.». Научный руководитель – Кончаков Р.Б., к.и.н., доцент.



ФОТО 2: Эксперты и участники финального этапа конкурсного отбора студенческих инновационных проектов и инновационных идей и разработок

Студентам и аспирантам, победившим в конкурсах и занявшим призовые места, выплачены премии в следующих размерах: за 1 место – 5 тыс. рублей, за 2 место – 4 тыс. рублей, за 3 место – 3 тыс. рублей. По одной тысяче рублей получили также и участники финального отбора, чьи работы не попали в списки победивших.

*Управление по инновациям и
информационным технологиям*