

КОНКУРС ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ МГТУ им. Н.Э. Баумана

29 февраля 2008 года в МГТУ им. Н.Э.Баумана подведены итоги второй части Первого конкурса инновационных предпринимательских проектов студентов, аспирантов и молодых ученых по отбору в Проектный бизнес-инкубатор МГТУ им. Н.Э. Баумана «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ И ПРИБОРОСТРОЕНИИ – 2007/2008».

Конкурс, организованный МГТУ им. Н.Э.Баумана в лице Центра инноваций и молодежного предпринимательства при поддержке группы компаний «Тройка диалог», Правительства города Москвы в лице Московского центра инноваций и высоких технологий и ИТЦ «МГТУ – Система», проходил в два этапа и собрал более 100 участников. На предварительном этапе свои проекты представили 15 молодежных творческих проектных коллектива, коллективы студенческих конструкторских бюро и кафедр университета. Оценку проектов осуществляло экспертное жюри, в которое входили профессора МГТУ им.Н.Э.Баумана, представители промышленности и инвестиционных компаний, государственных организаций и фондов. Основная масса проектов относилась к модному в настоящее время ИТ направлению, а также были представлены машиностроение и медицинское приборостроение. В финальную часть конкурса были отобраны 11 лучших проектов, представленных студентами и молодыми сотрудниками факультетов АК, ИУ, Э, РЛ и ИБМ.

Финал конкурса, проходивший в Конференц-зале УЛК, открылся выступлением председателя Оргкомитета, ректора Университета, член-корреспондента Российской Академии наук Федорова И.Б., в котором он кратко обрисовал перспективы инновационного развития Университета, в первую очередь с участием нашей молодежи, а также пожелал успехов всем участникам. Выступление проректора по экономике и инновациям Матвеева В.И. носило практический характер и было посвящено вопросам функционирования Проектного бизнес-инкубатора МГТУ им. Н.Э.Баумана.

В рамках первой части конкурса, прошедшем в конце 2007 года, по направлению «Приборостроение и информационные технологии» победителями были признаны проекты: «Дом будущего» (руководитель группы Тишкин Всеволод Вадимович (ИБМ)) и «Интеллектуальный автономный робот-экскурсовод» (руководитель группы Юдин Антон Владимирович (ИУ4)). Остальные проекты данного направления: «Интеллектуальная интерактивная обучающая система «электронная пропись» (руководитель группы Демин Алексей Анатольевич (ИУ4)), «Интеллектуальный комплекс молекулярной диагностики» (руководитель группы Елсуков Кирилл Андреевич (ИУ4)), «Интеллектуальный реабилитационный комплекс» (руководитель группы Карпунин Алексей Александрович (ИУ4)), также были высоко оценены жюри, отмечены дипломами конкурса и рекомендованы к поддержке в рамках СНТО и инновационных лабораторий факультетов, студенческих КБ кафедр.

Победителями по направлению «Машиностроительные технологии и энергетика» были признаны проекты: «Развитие, внедрение и автоматизация методов гидроизоляционного инъецирования» (руководитель группы Кригер Алексей Петрович (Э)) и «Установка для утилизации энергии магистрального газа на базе вихревой машины» (руководитель группы Денисов-Винский Никита Дмитриевич (Э)).

По направлению реабилитационные технологии победителем стал проект представленный проектной группой центра реабилитации инвалидов по слуху под руководством Сапрыкина Сергея Викторовича на тему «Беспроводная система мониторинга состояния зданий или сооружений».

В проектном бизнес-инкубаторе для победителей завершающей части конкурса инновационных предпринимательских проектов студентов, аспирантов и молодых ученых по отбору в Проектный бизнес-инкубатор МГТУ им. Н.Э. Баумана «Инновационные технологии в машиностроении и приборостроении 2007/2008» были выделены следующие квоты мест:

1. Приборостроение и информационные технологии - 2 места;
2. Производственные технологии - 1 место

Оценивал проекты представительный Экспертный совет, в состав которого вошли:

ОМЕЛЬЧЕНКО Ирина Николаевна - Декан факультета ИБМ МГТУ им. Баумана (Председатель), ДЬЯЧЕНКО Олег Георгиевич - директор Центра трансферта технологий МГУ им. Ломоносова; КАШИРИН Александр Иванович – генеральный директор Содружества Бизнес-Ангелов России; КОРОБЕЦ Борис Николаевич – директор Центра защиты интеллектуальной собственности МГТУ им. Баумана; ЛОМАКИН Олег Евгеньевич - директор Центра инноваций и высоких технологий Департамента поддержки и развития малого предпринимательства Правительства города Москвы; ВИТЕР Анатолий Степанович – представитель Технопарка «Москворечье»; ЧЕРНЯКОВ Евгений Леонидович - генеральный директор «JSTI»; ПОКРОВСКИЙ Борис Данилович – управляющий директор Группы компаний «Финематика»; ЮДИН Андрей Иванович – гендиректор «GDTeam»

Все прошедшие в финальный этап проекты были разбиты на две группы:

Раздел «Приборостроение и информационные технологии»:
«Свитч-гарнитура» (Лидер коллектива - Якимец Дмитрий Вадимович, участники: Саттаров Марат Дамирович, Токарев Сергей Владимирович, Смолина Анна Сергеевна), «Интернет гипермаркет» (Мочалкин Иван Владимирович, участники: Березовский Владимир Сергеевич, Котолевец Александр Александрович, Шайхутдинов Альберт Анисович Шайхутдинов Артур Анисович), «Система отслеживания точки фокуса взгляда в маркетинговых исследованиях» (Лидер коллектива - Кузнецов Александр Юрьевич, Бабаев Аркадий Леонидович, Полушкин Сергей Александрович, Суворов Вячеслав Андреевич) , «Explorelt» (Лидер коллектива – Зыкова Евгения Игоревна, участники: Гомозов Юрий Владимирович, Соловьев Александр Александрович), «Онлайн-игра для пользователей велотренажеров: интерактивные игровые велотренировки в Интернет» (Лидер коллектива - Карпунин Алексей Александрович, участники: Макеев Александр Михайлович, Алешин Владислав Владимирович), «Экспертная

система интернет-магазина» (Лидер коллектива - Смирнов Антон Николаевич, участники: Соболев Александр Александрович, Гуров Александр Валерьевич, Ивченко Максим Олегович, Матюшечкин Сергей Олегович), «Он- и офлайн туроператор в сфере научного, образовательного и развивающего туризма» (Лидер коллектива - Петрова Екатерина Сергеевна, участники: Левашова Юлия Игоревна, Парубец Юлия Сергеевна, Склянов Дмитрий Владимирович), «Система мониторинга пользователей социальных сетей» (Лидер коллектива - Зеновкин Николай Викторович, участники: Андришин Александр Игоревич, Сарымсаков Ренат Галимович).

Раздел «Производственные технологии»: «Аппарат искусственной вентиляции легких с экспертной системой адаптивного мониторинга режимов «ФЕНИКС»» (Лидер коллектива - Соловьев Александр Владимирович, участники: Карташев Олег Сергеевич, Комаров Михаил Владимирович), «Производство теплицы с системами климат-контроля» (Лидер коллектива - Фоменко Алексей Юрьевич, участники: Владимиров Алексей Юрьевич, Голибродо Лука Антонович, Фирсов Денис Владимирович), «ЧИФ-технология трехмерных микросборок» (Лидер коллектива – Жестев Леонид Михайлович, участники: Антонов Константин Юрьевич, Сасов Юрий Дмитриевич).

В рамках направления «Приборостроение и информационные технологии» победителями были признаны проекты: «Система отслеживания точки фокуса взгляда в маркетинговых исследованиях» (Проектный коллектив кафедры Иу4: Кузнецов Александр Юрьевич, Бабаев Аркадий Леонидович, Полушкин Сергей Александрович, Суворов Вячеслав Андреевич); «Онлайн-игра для пользователей велотренажеров: интерактивные игровые велотренировки в Интернет» (творческий проектный коллектив аспирантов МГТУ и МГУ: Карпунин Алексей Александрович, Макеев Александр Михайлович, Алешин Владислав Владимирович).

Победителем по направлению «Производственные технологии» был признан проект «Аппарат искусственной вентиляции легких с экспертной системой адаптивного мониторинга режимов «ФЕНИКС» (Проектный коллектив кафедры ИУ8: Соловьев Александр Владимирович, Карташев Олег Сергеевич, Комаров Михаил Владимирович).

Творческие коллективы проектов - победителей получили сертификаты на размещение в проектом бизнес-инкубаторе МГТУ им. Н.Э.Баумана, были отмечены дипломами лауреатов конкурса и ценными подарками.

Специальными призами (компьютер «ASUS») за самый рыночный продукт, учрежденными организаторами конкурса, были отмечены проекты «Онлайн-игра для пользователей велотренажеров: интерактивные игровые велотренировки в Интернет» и «Производство теплицы с системами климат-контроля».

Награждение проводили Председатель экспертного совета Конкурса декан факультета ИБМ МГТУ им. Баумана доктор технических наук, доктор экономических наук ОМЕЛЬЧЕНКО Ирина Николаевна и директор Центра инноваций и молодежного предпринимательства Университета КОЗЛОВ Николай Владимирович.

В заключительном слове члены жюри подчеркивали высокий уровень подготовки и представления проектов, отмечали тенденцию все более широкого из года в год представления проектов из области информационных технологий, приборостроения, машиностроения и энергетики, что обеспечивается, во многом, благодаря реализации в МГТУ инновационного образовательного проекта в части модернизации и обновления материально технической базы лабораторий кафедр, развитию проектных групп и творческих лабораторий и все большего внимания руководства Университета к этим вопросам.

По итогам проведенного конкурса ряд проектов вызвали интерес у бизнес-структур и их представители приглашены для проведения переговоров: «Онлайн-игра для пользователей велотренажеров: интерактивные игровые велотренировки в Интернет» заинтересовала Группу компаний «МАСТАК», «Система отслеживания точки фокуса взгляда в маркетинговых исследованиях» - группу компаний «Тройка диалог», «Аппарат искусственной вентиляции легких с экспертной системой адаптивного мониторинга режимов «ФЕНИКС» - фирму «МедЛаб».

Следующий конкурс инновационных проектов студентов, аспирантов и молодых ученых по отбору в Проектный бизнес-инкубатор МГТУ им. Н.Э. Баумана состоится в ноябре 2008 года и будет проходить по двум направлениям: «Инновационные технологии в информатике, системах связи и телекоммуникаций» и «Инновационные технологии в приборостроении и машиностроении». Также в ноябре 2008 года планируется проведение Итогового конкурса Бизнес планов для проектных коллективов, участников КИП 2007/2008, с последующим созданием малой инновационной компании.

Надеемся увидеть Вас и ваших коллег среди участников инновационных образовательных конкурсов МГТУ им. Н.Э.Баумана. Приглашаем выпускников – руководителей бизнес структур принять активное участие в работе экспертного совета конкурсов. Вы имеете возможность не только ознакомиться с новыми молодежными проектами, учредить свои призы для тематических проектов по Вашему профилю, но и выступить в качестве инвестора, куратора молодежных проектов по направлению деятельности Вашего бизнеса.

Козлов Н.В.

*Директор центра инноваций и молодежного предпринимательства
МГТУ им. Н.Э. Баумана*

(495) 632-2996

knv@bmstu.ru