

У.М.Н.И.К. 2011

8 февраля 2011 года в Нальчике, в Кабардино-Балкарском государственном университете им. Бербекова (фойе нового корпуса) состоялась V Выставка инновационных проектов молодых ученых, приуроченная ко Дню российской науки. Организаторы мероприятия - Совет молодых ученых и специалистов КБР, Кабардино-Балкарское региональное отделение Российского союза молодых ученых, Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова, бизнес-инкубатор <СТАРТ> КБГУ.

Целью выставки являлось стимулирование инновационной деятельности молодых ученых КБР, повышение их интереса к созданию наукоемкой и высокотехнологичной продукции, востребованной рынком, а также привлечение инвесторов. Тематика проектов охватывала широкий круг вопросов: нанотехнологии, новации в медицине, сельском хозяйстве, строительстве и промышленности, новые методы в производственных процессах, а также инновационные информационные технологии.

В работе приняли участие представители министерств и ведомств КБР (Министерство экономического развития и торговли КБР, Министерство по информационным коммуникациям, работе с общественными объединениями и делам молодежи, Министерство образования и науки), руководители научных организаций и образовательных учреждений, ведущие специалисты и авторы проектов, инвесторы, представители республик Северного Кавказа. На выставке работала судейская комиссия. По итогам экспертизы проектов были отобраны победители выставки в номинациях «Лучший инновационный проект», «Лучший инновационный продукт», «Лучшая инновационная идея», «Лучшая презентация проекта».

В рамках выставки прошла I Республиканская конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Инновационные проекты молодых ученых КБГУ - шаг в будущее» и полуфинал конкурса «У.М.Н.И.К» фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.

Цель программы: Выявление молодых учёных, стремящихся самореализоваться через инновационную деятельность, и стимулирование массового участия молодежи в научно-технической и инновационной деятельности путем организационной и финансовой поддержки инновационных проектов.

Отбор победителей по программе «У.М.Н.И.К» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере прошла по следующим направлениям: «Биотехнология», «Медицина и фармакология», «Химия, новые материалы, химические технологии», «Информационные технологии» и «Машиностроение, электроника, приборостроение». По результатам конкурса были отобраны на финальную часть конкурса 45 проектов.

18 февраля на базе в ГОУ ВПО «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова» открылось официальное представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в Кабардино-Балкарской республике.

В начале торжественной части мероприятия от имени Президента КБР Арсена Канокова перед участниками конференции выступил Первый заместитель председателя Правительства Кабардино-Балкарской республики Адиб Абрегов, который сказал: «Вы хорошо знаете, что необходимо развивать экономику через инновации. Высшим руководством страны и республики инновационная деятельность обозначена как одно из приоритетных направлений деятельности. Открытие представительства Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в КБР будет способствовать тому, чтобы зерна перспективных научных разработок превращались в ростки наукоемких предприятий». Ректор КБГУ Барасби Карамурзов от имени университетской молодежи заверил, что будет сделано все, чтобы идти «в ногу со временем». Этому подтверждение в открытии в КБР Представительства Фонда

Содействия, что должно с новой силой инициировать рост активности исследований среди вузовской молодежи. Заместитель Председателя Парламента КБР Татьяна Саенко сказала: «Открытие представительства Фонда бесспорно станет знаковым не только для научного сообщества, но и в целом для экономики нашей республики». Татьяна Саенко напомнила, что в своем недавнем послании Парламенту президент КБР Арсен Каноков говорил о необходимости активного вовлечения вузов в разработку прикладных инновационных проектов, имеющих рыночную перспективу.

О результатах и перспективе развития КБГУ по программам Фонда содействия рассказал руководитель представительства Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере д.х.н., профессор Юсуф Малкандуев. По его словам, основной показатель работы предшествующей открытию представительства – потенциал, которым владеет университет, выигравший грант Министерство образования и науки РФ на создание Бизнес-инкубатора и ряд грантов Правительства РФ. Он отметил, что во время конкурса было рассмотрено около 90 проектов, поблагодарил Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере за возможность реализовать идеи Фонда в КБР. **(из сайта Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере).**

Подведены итоги конкурсного отбора проектов для финансирования Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере по программе «У.М.Н.И.К.-2011».

Победителями стали:

Направление «Медицина и фармакология»

Гулиева Ф.М. «Технология лечения абдоминального компартмент синдрома»

Кузьмицкая Е.Ф. «Создание метода оценки риска и раннего прогнозирования канцерогенеза шейки матки»



Табухов А.М. «Разработка технологии производства рентгенопреобразующих экранов нового типа с улучшенными светотехническими характеристиками»

Направление «Биотехнология»



Алоева Б.А. «Исследование генома кукурузы, идентификация генов, определяющих

хозяйственно-ценные признаки»



Созаева Д.Р. «Технология получения пектина из створок зеленого гороха и создание на его основе инновационных продуктов питания»



Хашхожева Д.А. «Повышение уровня здоровья населения с помощью нейроинформационных технологий»

Направление «Информационные технологии»



Кармов М.А. «Электронная система хронометража соревнований с циклической организацией»



Кетова Ф.Р. «Разработка системы оценки качеством гостиничных услуг»



Насипов А.А. «Автоматизированное смещение координат скважин при ведении массовых»

Направление «Машиностроение, электроника, приборостроение»



Кармокова Р.Ю. «Устройство для очистки жидкости»



Сижазев А.И. «Разработка и изготовление универсального малогабаритного оборудования для формования пищевых продуктов с начинкой»



Шомахов З.В. «Разработка технологии получения кремниевой микроканальной пластины для электронно-оптических преобразователей»

Направление «Химия, новые материалы, химические технологии»



Альмова А.А. «Разработка новых многофункциональных полимерных материалов, обладающих комплексообразующими свойствами»



Карданов А.Л. «Разработка технологии синтеза двойных карбидов молибдена и вольфрама $(Mo,W)_2C$ из вольфраматно-молибдатно-карбонатных расплавов»



Мамхегов Р.М. «Разработка универсального лабораторного реактора для синтеза сложных полиэфиров»



Шурдумов М.Б. «Исследования по разработке технологии получения новых красок на основе порошков-пигментов оксидных вольфрамовых бронз для защиты банкнот от подделок».