

Проект ИрГТУ «ВИНИЗОЛ и ПЕНОЗОЛ» стал финалистом Всероссийского конкурса «БИТ»

Проект «Материалы пенозол и визинол», реализуемый малым инновационным предприятием НИ ИрГТУ, вошёл в число финалистов девятого Всероссийского конкурса инновационных бизнес-планов "Бизнес инновационных технологий" (БИТ). Новые строительные материалы иркутских «политеховцев» стали лучшими в номинации "Новые материалы и процессы".

На первый этап конкурса было подано около 800 заявок из нескольких регионов России, в полуфинал вышли 52 проекта, в финал - только 10. Заключительный этап конкурса состоится в Москве 28 июня.

Руководитель малого предприятия, профессор кафедры обогащения полезных ископаемых и инженерной экологии ИрГТУ Елена Зелинская сказала: «Всем участникам проекта, конечно, очень приятно, что наша работа вызвала интерес и признана на федеральном уровне. Это серьезный стимул к дальнейшему развитию. Мы заинтересованы в том, чтобы увеличивать долю рынка строительных материалов российского производства, делая основной упор на их экологичность и низкую себестоимость. Сегодня основными игроками на рынке стройматериалов являются: Китай, Италия, Германия, на Россию приходится чуть больше 30%, и то это производство щебня и гравия. Рынок производства отделочных материалов почти полностью отдан иностранным производителям».

Напомним, что в апреле этого года проект по выпуску новых огнестойких стройматериалов на основе золы уноса и отходов полимеров (торговые названия «ПЕНОЗОЛ» и «ВИНИЗОЛ») стал финалистом регионального этапа конкурса «БИТ - Байкал 2012». Он был признан лучшим среди 13 финалистов.

«ПЕНОЗОЛ» - высокоэффективный теплоизоляционный материал, «ВИНИЗОЛ» - огнестойкий конструкционный отделочный материал, заменитель пластмассы и натуральной древесины. Сырьём для производства служат зольные отходы ТЭЦ, полимерные отходы и их связующие, что позволяет решить сразу две задачи - снижения экологического вреда и создания новых строительных материалов. Продукция предназначена для предприятий строительной индустрии, а также нефте- и газодобывающей промышленности.

В настоящее время малым инновационным предприятием при ИрГТУ, запущена технологическая линия, которая позволит учёным отработать технологию и экспериментировать с составом материала для достижения наилучших результатов. На сегодняшний день Иркутский Технический университет вложил в развитие проекта 12 млн. рублей. На инновационном предприятии в настоящее время работают 10 студентов и аспирантов кафедры обогащения полезных ископаемых и инженерной экологии ИрГТУ.

«Использование в качестве сырья золы уноса и отходов полимеров даёт возможность не только сохранить природные ресурсы, но и выпускать экологически безопасную продукцию на 25-30% дешевле существующих аналогов. Сейчас у нас всего одна технологическая линия, но она позволяет нам выпускать до 55 тыс. м² продукции в год.

Первые заказчики у нас уже есть: достигнуты договорённости с несколькими иркутскими и московскими предприятиями, которые готовы забирать весь объём производимой продукции.» - подчёркивает Е. Зелинская.

Как сообщают организаторы конкурса, в федеральном финале пройдут презентации проектов сезона 2012 года, выставка лучших российских стартапов этого года. Финальный призовой фонд составляет три млн. рублей. Для победителей БИТ предусмотрены немонетарные поощрения и призы. Финалистам конкурса будет предложена обучающая программа, которая позволит получить необходимые навыки для создания успешного бизнеса, а также мероприятия, позволяющие предпринимателям находить полезных членов команды. Победители получат инвестиции в свои проекты и возможность стажироваться в Массачусетском технологическом университете (MIT).

Всероссийский предпринимательский конкурс «Бизнес инновационных технологий» проходит под девизом «Заставь инвестора поверить в тебя!». Впервые конкурс состоялся в 2003 году, при поддержке MIT Russia Business and Technology Initiative на базе Московского физико-технического института, Высшей школы экономики и Финансовой академии при правительстве РФ. Его цель – инициировать создание новых технологических компаний, повышать их инвестиционную привлекательность, выводить на российский и международный венчурные рынки и способствовать развитию культуры предпринимательства в российском секторе high tech. В основу БИТ положены принципы самого успешного в мире предпринимательского конкурса MIT \$100K, который ежегодно проводит Массачусетский технологический университет (MIT). Это не просто конкурс инновационных идей и технологий, а соревнование бизнес-планов и команд, способных превратить эти идеи в успешный бизнес. В судейский корпус БИТ входят представители российского и американского сообщества венчурных инвесторов, бизнес-ангелы и предприниматели.

Региональный этап «БИТ-Байкал» проводился в Иркутске в апреле этого года во второй раз.

Источник: [ИрГТУ](#)

Автор: Артур Скальский © Babr24.com НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК 👁 3224 21.06.2012, 10:50 📄 294

URL: <https://babr24.com/?ADE=106516> Bytes: 4905 / 4778 Версия для печати

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

irkbabr24@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](#)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)