<http://www.70rus.org/more.php?UID=21191>

**16.10.2012, Независимое информационное агентство Томская область. «Нанотехцентр» выпустил пробную партию высокопрочной краски YouColors на основе уникальных разработок НИ ИрГТУ**

Иркутская инновационная компания **«Нанотехцентр»** выпустила первую партию высокопрочной краски YouColors на основе нанотехнологий, разработанных учеными **НИ ИрГТУ**. Иркутские коммунальщики опробуют 500 кг новой краски для ремонта фасадов зданий в этом году.

Как сообщает пресс-служба вуза со ссылкой на коммерческого директора **ЗАО «Нанотехцетр»** Илью Иванова, предприятие, открытое в 2012 году совместными усилиями частных инвесторов и **НИ ИрГТУ**, создает уникальные наноматериалы и продукты промышленного и строительного назначения — сверхпрочные металлы и сплавы, стройматериалы, асфальтобитумные покрытия, эмали и краски.

Компания «Нанотехцентр» сделала первый шаг на рынок, предложив массовому потребителю водоэмульсионную краску – фасадную и для влажных помещений, прочность и износоустойчивость которой превышает аналоги. «Нанотехцентр» занимается созданием и продвижением высокотехнологичных продуктов. «Мы считаем, что для инновационного предприятия очень важно находить применение научным знаниям через их практическое осмысление. При изучении рынка красок мы нашли продукты, являющиеся аналогами, например, у немецких производителей есть подобный продукт, но стоимость краски не позволяет ее широко использовать», — отметил Илья Иванов.

При производстве краски YouColors с помощью новой технологии удалось добиться высоких результатов. Нанокраску в течение двух месяцев испытывали на промышленном производстве на прочность, термо— и влагостойкость. Испытания показали увеличение этих характеристик в несколько раз. Сейчас в Иркутске краска применяется на нескольких объектах при ремонте фасадов. Весной сотрудники «Нанотехцентра» проверят состояние покрытия.