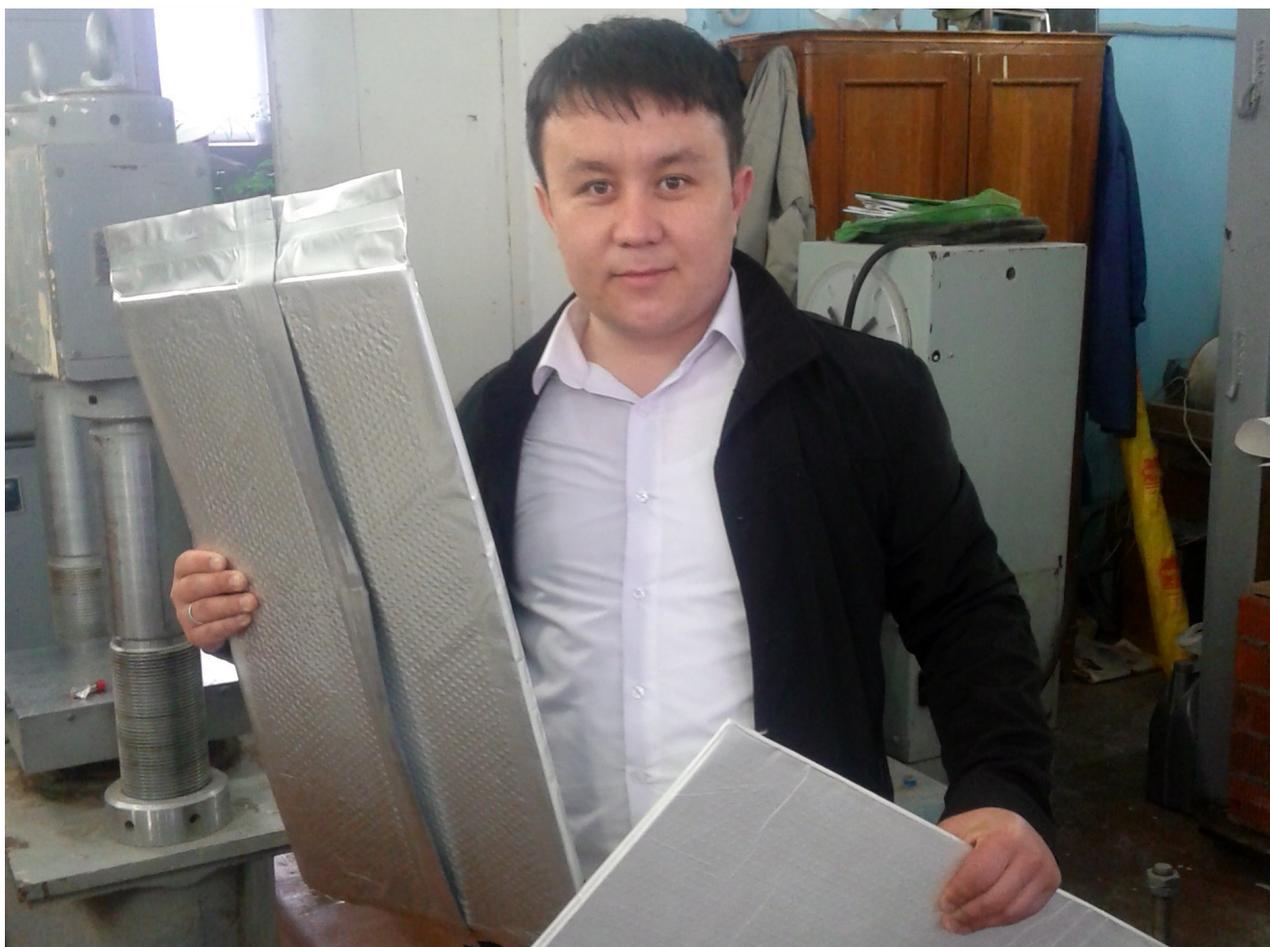


SAVENERGY

Вакуумные теплоизоляционные панели



Производство по выпуску вакуумных теплоизоляционных панелей с низким значением теплопроводности на основе отечественного сырья позволит снизить стоимость квадратного метра ограждающих конструкций на 20% и разработать конструктивные решения теплозащиты здания и снизить энергопотребление в 10 раз за отопительный сезон.

Факты

Разработчик Руслан Нурлыбаев, PhD, заместитель директора Института Химической Инженерии НАО «КазННТУ им. К.И. Сатпаева»

Профинансировано в рамках проекта «Стимулирование продуктивных инноваций» Всемирного Банка и МОН РК

Преимущества теплоизоляционных панелей SAVENERGY

- Низкая теплопроводность обеспечивает сохранение тепла и позволяет снизить потребление необходимой на отопление энергии;
- Низкая стоимость продукта;
- Позволяют уменьшить общую толщину и вес конструкции;
- Не оказывают вреда и риска для здоровья;
- Обеспечивают устойчивость конструкции в течение длительного периода;
- Используется негорючий, экологически чистый материал;
- Возможность применять материал многократно.



Теплоизоляционные панели позволяют строительным компаниям, частному сектору и промышленным организациям сократить расходы на строительные материалы и установку панелей, тем самым увеличить прибыль организации и ускорить срок сдачи объекта в эксплуатацию.



Проект стал победителем конкурса и обладателем грантового финансирования в рамках проекта «Стимулирование продуктивных инноваций» Всемирного Банка и МОН РК.

Вакуумные теплоизоляционные панели SAVENERGY прошли испытания в Испытательном центре «Мордовстройтест» (Россия) и ООО «Центр новых строительных материалов и технологий» (Россия).

Контактное лицо:
Айдос Джолдасов
+7 708 221 2288
jaydos@mail.ru