

## КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА И «ЗЕЛеноЙ» ХИМИИ «ГРЭЙНТЕК-2011»

16–17 ноября 2011 г. в Москве прошла специализированная конференция по глубокой переработке зерна и «зеленой» химии «Грэйнтек-2011». В работе конференции приняли участие компании и научные институты из России, Дании, Германии, Австрии, Франции, Финляндии, США и Канады. Конференция, получила поддержку со стороны технологических платформ «Биотех-2030» и «Биоэнергетики», собрала более 200 участников.

Выступая в день открытия, А. Аблаев, президент Российской биотопливной ассоциации, отметил, что в нашей стране произошли положительные изменения в области развития промышленной биотехнологии и намечены шаги по ускорению разработки специальной программы развития биотехнологий на уровне Правительства РФ. По мнению А. Аблаева, для развития отрасли «зеленой» химии в России нужно создавать рынок, участвовать в формировании спроса на продукты глубокой переработки зерна.

Профессор А. Яненко, заместитель директора по научной работе ФГУП «ГосНИИгенетика», представил доклад о достижениях мировой промышленной биотехнологии в области «зеленой» химии, а Ю. Шушкевич, руководитель проекта в сфере биотехнологий холдинга «Базовый элемент», рассказал о сельском хозяйстве, промышленной биотехнологии и биопродуктах с точки зрения футуролога.

На конференции были представлены передовые технологии и новые инженерные разработки по эффективной переработке зернового сырья компаний «VetterTec» (Германия), «Alfa Laval» (Дания), «Novasep» (Франция), «Vogelbusch» (Австрия), «Linde» (Германия) и других.

Д. Арсеньев, представитель компании «Русские

Биотехнологии» — совместного предприятия группы компаний «Evonik Industry» и компании «Русбиотех» — в своем докладе осветил вопросы развития проекта глубокой переработки зерна с производством лизина. Проект запланирован в виде биотехнологического кластера в Ростовской области. Запуск его будет содействовать развитию региональной инфраструктуры региона, открытию новых возможностей для малого и среднего бизнеса и созданию новых рабочих мест.

Во второй день конференции обсуждались вопросы производства биобутанола, биопластиков, глюкозно-фруктозных сиропов и других биопродуктов. Также в рамках конференции успешно прошел семинар по синтез-газу. С докладом «Синтез-газ как сырье для биотехнологии» выступил В. Дебатов из ФГУП «ГосНИИгенетика». В своем докладе он отметил, что ферментация сингаза может стать ведущей технологией переработки биомассы в биотопливо и зеленые химикаты.

Прошедшая конференция стала уже традиционной площадкой для обмена опытом, укрепления связей, упрощения взаимодействия между научными и коммерческими организациями в области промышленных биотехнологий. Практически все участники рынка переработки зерна и «зеленой» химии собрались на данном мероприятии.

Организаторы конференции выражают благодарность всем представителям форума. Будем искренне рады видеть наших постоянных участников на мероприятиях Российской биотопливной ассоциации и приглашаем на следующую конференцию «Биомасса: топливо и энергия-2012», которая состоится 18–19 апреля 2012 г.

**Организаторы конференции «Грэйнтек-2011» – Российская национальная биотопливная ассоциация**

**Тел: (495) 585-5167, факс: (495) 585-5449**

**E-mail: [info@biotoplivo.ru](mailto:info@biotoplivo.ru). Internet: [www.biotoplivo.ru](http://www.biotoplivo.ru)**