

**КОНФЕРЕНЦИИ,
СЕМИНАРЫ,
ВЫСТАВКИ,
А ТАКЖЕ
ДОКУМЕНТЫ,
ИНИЦИАТИВЫ
И ПРОСТО
НОВОСТИ**

Сообщество
и технологии

Первая международная специализированная выставка «Мир биотехнологии 2002»

С 14 по 17 октября 2002 года в г. Москве будет проходить первая международная специализированная выставка «МИР БИОТЕХНОЛОГИИ 2002». Выставка будет проводиться в рамках международного Конгресса «Биотехнология — состояние и перспективы развития».

Проведение международной специализированной выставки «Мир Биотехнологии 2002» вызвано настоятельной необходимостью способствовать развитию биотехнологической науки и использованию ее достижений в сельскохозяйственном и промышленном производстве, здравоохранении, охране окружающей среды и других сферах хозяйственной деятельности в Российской Федерации, а также повышению инвестиционной привлекательности новейших российских разработок как для отечественных, так и для зарубежных промышленных и финансовых кругов.

Организаторами выставки являются: Российская академия наук, Министерство промышленности, науки и технологий РФ, Министерство сельского хозяйства РФ, Министерство здравоохранения РФ, Министерство образования РФ, Правительство Москвы, ЗАО ПИК «Максима», Российская академия медицинских наук, Российская академия сельскохозяйственных наук, Российское химическое общество им. Д. И. Менделеева.

Тематические разделы выставки:

Биотехнология и медицина:

производство лекарственных препаратов на основе генноинженерных продуцентов (вакцины, иммуномодуляторы, белки, катализитические антитела); новые разработки в области диагностики и терапии; ферменты и протеины как лекарства; технологическое расфасовочное и упаковочное оборудование.

Биотехнология и сельское хозяйство:

технологии производства препаратов на основе почвенных микроорганизмов; биореакторы; регуляторы роста растений; трансгенные растения и животные.

Биотехнология и промышленность:

процессы и аппараты микробиологического производства; процессы стерильной ферментации (производство антибиотиков, ферментов, полисахаридов, витаминов, биологических средств защиты растений...); технологические процессы и оборудование для нестерильной ферментации (производство пекарских дрожжей, кормового белка, спирта); промышленное использование микроорганизмов; биокатализ в промышленности.

Биотехнология и окружающая среда:

очистка сточных вод и переработка отходов и побочных продуктов сельского хозяйства и промышленности.

Биотехнология и пищевые продукты:

технологии производства ферментных и бактериальных препаратов; технологии получения пищевых белков, полисахаридов, низкомолекулярных пищевых добавок (поверхностно-активные вещества, органические кислоты, аминокислоты, красители, ароматизаторы и пр.); технология производства пищевых продуктов, в том числе функциональных, с заданным составом и качеством.

Биокатализ и биокатализические технологии:

биокатализ в органическом синтезе и биокатализические технологии; генноинженерные технологии; нанобиотехнология и биочипы, биосенсоры.

Биогеотехнология:

биотехнология золота, серебра и цветных металлов; биотехнология в нефтяной промышленности.

Участники выставки:

- российские и зарубежные производители,
- научно-производственные объединения,
- научно-исследовательские институты,
- торговые компании,
- специализированные СМИ.