

19–22 листопада на базі Національного університету харчових технологій (м. Київ) було проведено VIII Міжнародну науково-практичну конференцію на тему: «Radostim-2012. Мікробні біотехнології: актуальність і майбутнє».

Організатори заходу: Інститут мікробіології та вірусології ім. Д. К. Заболотного НАН України, Інститут прикладної біотехнології daRostim (Німеччина), Національний університет харчових технологій МОНмолодьспорту України, Інститут біохімії ім. А. В. Палладіна НАН України, Інститут сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва України, Товариство мікробіологів України ім. С. Н. Виноградського, Державний фонд фундаментальних досліджень України, Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України, Інститут кібернетики ім. В. М. Глушкова НАН України.

Мета конференції – об'єднання зусиль учених, які займаються розробкою мікробних біотехнологій, а також менеджерів виробництва, технологів для реалізації і використання біотехнологічної продукції.

Робота конференції проходила за шістьма напрямками: 1. Біотехнологія мікробних, фітогормональних і гумінових препаратів для рослинництва. Генетично модифіковані компоненти екосистем; 2. Сучасні технології мікробного синтезу продуктів для медицини і ветеринарії. Пробіотичні препарати для тваринництва, виробництва й зберігання кормів; 3. Нові продукти мікробного синтезу для промисловості; 4. Шляхи підвищення ефективності технологій мікробного синтезу; 5. Мікробні біотехнології для біоремедіації довкілля; 6. Біоінформатика, моделювання та екологічний моніторинг стану агроєкосистем.

У рамках роботи конференції відбулася виставка продукції і розробок у галузі біотехнології. Усього у конференції взяли участь понад 400 осіб із семи країн. Було зроблено 41 стендова й 46 усних доповідей, надруковано 185 статей (*Про участь науковців НААН у VIII Міжнародній науково-практичній конференції «Radostim-2012. Мікробні біотехнології: актуальність і майбутнє» // Національна академія аграрних наук України (<http://www.uaan.gov.ua>). – 2012. – 22.11).*