С 20 по 23 сентября 2016 г. на базе Казанского института биохимии и биофизики Казанского научного центра РАН и Казанского (Приволжского) федерального университета состоится IV Российский симпозиум с международным участием **"Фитоиммунитет и клеточная сигнализация у растений"**

Симпозиум посвящен проблемам регуляции фитоиммунитета растений сигнальными системами, формирования стрессовых и метаболических сигналов, разработке иммуномодуляторов на основе сигнальных систем. Научная программа включает пленарные и секционные сообщения, постерные сессии, школу молодых ученых.

Основные направления симпозиума:

1. Стресс-индуцированные интермедиаты сигнальных систем и клеточная сигнализация

2. Сигнал-индуцированные изменения транскриптомов, протеомов, метаболомов

3. Направленное изменение устойчивости растений методами биотехнологии, иммуномодуляторы на основе сигнальных систем

Первый циркуляр (скачать .pdf)