

ИЗВЕСТИЯ  
САМАРСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК.  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

IZVESTIYA OF SAMARA SCIENTIFIC CENTER  
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES.  
AGRICULTURAL SCIENCES

[www.ssc.smr.ru](http://www.ssc.smr.ru)



Издательство  
Самарского федерального исследовательского центра  
Российской академии наук