



# Питание растений

Вестник Международного института питания растений

Восточная Европа и Центральная Азия

№4, 2013

## СОДЕРЖАНИЕ

Роль органического вещества почвы в получении высоких урожаев и повышении эффективности использования азота и фосфора растениями.....	2
Новый подход к оценке эффективности использования фосфора из удобрений в сельском хозяйстве.....	5
Как способ внесения может повысить эффективность калийных удобрений.....	9
Программирование урожайности озимой пшеницы в зависимости от почвенно-климатических условий и системы применения удобрений.....	13
Итоги конкурса научных работ студентов и аспирантов - 2013.....	16
Студенческая премия-2014.....	17
Обзор научных публикаций.....	18

## Международный Институт Питания Растений

**Иванова С.Е.**, вице-президент программы по Восточной Европе, Центральной Азии и Ближнему Востоку  
*e-mail: sivanova@ipni.net*

**Носов В.В.**, директор программы на Юге и Востоке России  
*e-mail: vnosov@ipni.net*

Бесплатная подписка: [ipni-eeca@ipni.net](mailto:ipni-eeca@ipni.net)

125466 Россия, Москва,  
ул. Ландышева, д. 12, пом. 17а  
тел./факс: +7 (495) 580 64 14

сайт: <http://www.ipni.net>  
<http://eeca-ru.ipni.net>

*e-mail: ipni-eeca@ipni.net*

Перепечатка и любое воспроизведение материалов, опубликованных в Вестнике, возможны только с письменного разрешения Международного института питания растений



Уважаемый читатель, в этом выпуске вестника мы публикуем статьи о способах оценки эффективности использования элементов питания из минеральных удобрений, а также приемов, направленных на ее повышение. Особый интерес представляют обобщенные данные, полученные в многолетних опытах. Надо честно признать, что число этих опытов резко сократилось за последние двадцать лет во всем мире. Один из мировых научных центров, который до сих пор проводит многолетние опыты – Ротамстедская опытная станция в Великобритании. Данные, полученные в Ротамстеде – источник ценной информации, которая еще будет осмыслена и непременно практически использована не только сейчас, но и в будущем.

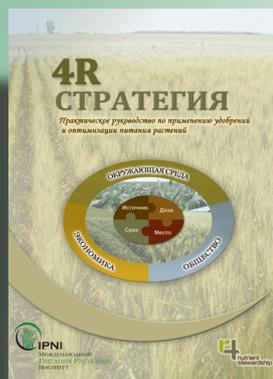
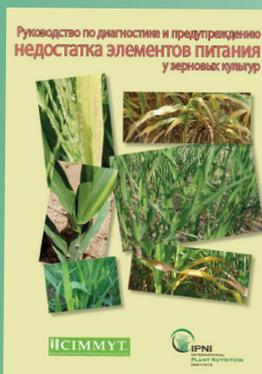
Этот выпуск выходит в начале 2014 года, и я хотела бы поделиться нашими планами на предстоящий год. В 2014 году мы планируем сделать специальный выпуск вестника с подборкой статей об эффективности минеральных удобрений, полученной в многолетних опытах в Восточной Европе и Центральной Азии. Если у Вас есть интересный материал по этой тематике, мы будем рады рассмотреть его в качестве потенциальных публикаций. В этом году мы запускаем в России новый международный научно-исследовательский проект, направленный на совершенствование минерального питания сои. Проект будет проходить в Краснодарском крае и Белгородской области в сотрудничестве с ВНИИ масличных культур им. В.С. Пустовойта и Белгородским государственным национальным исследовательским университетом.

Кроме того, мы подготовили к изданию первые научно-практические книги на русском языке, которые выйдут первой половине 2014 года – Практическое руководство по применению удобрений и оптимизации питания растений «4R Стратегия», «Руководство по диагностике и предупреждению недостатка элементов питания у зерновых культур», а также «Питание зерновых колосовых культур на каштановых почвах Ставрополя». Эти книги можно будет приобрести в нашем филиале. Следите за новостями на нашем сайте!

С уважением,  
Светлана Иванова.

## Новые книги

## Международного института питания растений на русском языке



125466 Москва ул.Ландышева, д.12, пом.17а

<http://www.ipni.net>

<http://eeca-ru.ipni.net>