

# Агрохимия 2015 N 1

Д.Н. ПРЯНИШНИКОВ - ОСНОВОПОЛОЖНИК ОТЕЧЕСТВЕННОЙ АГРОХИМИЧЕСКОЙ  
НАУЧНОЙ ШКОЛЫ. К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ (1865-1948)  
Минеев В.Г.

3-15

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ

**ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ В ЗЕРНОТРАВЯНОМ  
СЕВООБОРОТЕ НА СОДЕРЖАНИЕ ЛАБИЛЬНОГО ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В  
ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ПОЧВЕ**

16-22

Балабанова Н.Ф., Воронкова Н.А.

**ВЛИЯНИЕ СЕВООБОРОТОВ НА ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ И МИКРОАГРЕГАТНЫЙ  
СОСТАВ ЧЕРНОЗЕМА ВЫЩЕЛОЧЕННОГО НОВОСИБИРСКОГО ПРИОБЬЯ В  
ДЛИТЕЛЬНЫХ ОПЫТАХ**

23-34

Семеняева Н.В., Крупская Т.Н., Карловец Л.А.

**ДИНАМИКА ГУМУСНОГО И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОСНОВНЫХ ТИПОВ  
ПОЧВ РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ**

35-40

Албегов Р.Б., Гагиева С.С.

## ПИТАНИЕ РАСТЕНИЙ

**ВЗАИМОСВЯЗИ В ПИТАНИИ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ  
УДОБРЕНИЙ В СЕВООБОРОТЕ НА СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЕ ОПОЛИЙ**

41-49

Никитишен В.И., Личко В.И.

## УДОБРЕНИЯ

**ВЛИЯНИЕ КАЛИЙНЫХ УДОБРЕНИЙ НА СОДЕРЖАНИЕ МАКРОЭЛЕМЕНТОВ И  
ГАЛОГЕНОВ В КАРТОФЕЛЕ**

50-56

Якименко В.Н., Конарбаева Г.А.

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА АНТРОПОГЕННО-  
ПРЕОБРАЗОВАННОЙ ТОРФЯНОЙ ПОЧВЕ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ**

57-62

Цыбулько Н.Н., Зайцев А.А., Семененко Н.Н.

## АГРОЭКОЛОГИЯ

**ЗАКОНОМЕРНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ БИОМАССЫ И ЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА  
РАСТЕНИЙ ЯЧМЕНИ В ПОЛЕВОМ ОПЫТЕ**

63-72

Витковская С.Е.

**КОМПОНЕНТЫ АНТИОКСИДАНТНОЙ СИСТЕМЫ ГЕНОТИПОВ ПРОРОСТКОВ ОЗИМОЙ  
ПШЕНИЦЫ, РАЗЛИЧАЮЩИХСЯ ПО МОРОЗОУСТОЙЧИВОСТИ**

73-81

Рябчун Н.И., Колупаев Ю.Е., Вайнер А.А., Ястреб Т.О., Обозный А.И., Четверик А.Н.

## ЭКОТОКСИКОЛОГИЯ

**ВЗАИМОНОВЛЯЮЩИЕ СОСТАВНЫЕ ПОЧВЫ И ДЕНДРОФЛОРЫ НА НАКОПЛЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ  
МЕТАЛЛОВ (НА ПРИМЕРЕ БОТАНИЧЕСКОГО САДА МГУ ИМ. Н.П. ОГАРЕВА).**

82-88

Листственные кустарники

Пугаев С.В., Лукаткин А.С.

**ОЦЕНКА ФИТОТОКСИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ СД НА КОРМОВЫЕ БОБЫ ПРИ ИХ  
ВЫРАЩИВАНИИ НА РАЗНЫХ ТИПАХ ПОЧВ**

89-96

Лой Н.Н., Санжарова Н.И., Миронова М.П.