

## **ПЛОДОРОДИЕ**

Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии им. Д.Н. Прянишникова (Москва)

Номер: **3 (90)** Год: **2016**

### **ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ПЛОДОРОДИЯ**

#### **РОБОТОТЕХНИКА В ТЕХНОЛОГИЯХ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ**

*Сычев В.Г., Афанасьев Р.А.*

2-6

#### **СЕРА В ЗЕМЛЕДЕЛИИ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Панасин В.И., Новикова С.И., Рымаренко Д.А.*

6-8

#### **ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ГУМУСА В КАШТАНОВЫХ ПОЧВАХ ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЯ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ**

*Билтуев А.С., Будажапов Л.В., Лапухин Т.П.*

8-10

#### **МОНИТОРИНГ АГРОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ И УРОЖАЙНОСТЬ ОСНОВНЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Корчагин В.И., Кошелев Ю.А., Мязин Н.Г.*

10-13

#### **ОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПОЧВ РАЗНОЙ СТЕПЕНИ ГИДРОМОРФИЗМА**

*Полякова Н.В., Лавринова М.Г., Володина Е.Н.*

13-15

#### **СОДЕРЖАНИЕ ЖЕЛЕЗА В ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ПОЧВЕ РИСОВЫХ ПОЛЕЙ В УСЛОВИЯХ КУБАНИ**

*Гуторова О.А., Шеуджен А.Х.*

15-18

#### **БАЛАНС БИОФИЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ГУМУСА НА ПАШНЕ РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ**

*Унканжинов Г.Д., Болдырева Л.А.*

18-19

#### **ВОЗМОЖНОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ РУККОЛЫ НА ПОЧВАХ ЯХРОМСКОЙ ПОЙМЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ УДОБРЕНИЯ-МЕЛИОРАНТА**

*Меньшикова С.А.*

19-21

### **ОБЩИЕ ВОПРОСЫ АГРОХИМИИ**

#### **ПРОДУКТИВНОСТЬ ПОЛЕВЫХ СЕВООБОРОТОВ В ЛЕСОСТЕПИ ПРИОБЬЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДСТВ ХИМИЗАЦИИ И УСЛОВИЙ УВЛАЖНЕНИЯ**

*Малыгин А.Е., Захаров Г.М., Понько В.А., Земенков Н.А.*

22-24

#### **ВЛИЯНИЕ АЗОТНЫХ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ ПАСТБИЩНЫХ ТРАВΟΣМЕСЕЙ НА ОСНОВЕ РАЙГРАСА ПАСТБИЩНОГО, ЕЖИ СБОРНОЙ И КЛЕВЕРА ПОЛЗУЧЕГО**

*Лазарев Н.Н., Костикова Т.В., Беленков А.И.*

24-27

#### **ФОСФОРНОЕ УДОБРЕНИЕ ПРОЛОНГИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ НА ОСНОВЕ ОТХОДА САХАРНЫХ ЗАВОДОВ**

*Юхин И.П., Шарипов Т.В.*

27-29

### **АГРОЭКОЛОГИЯ**

#### **КРУПНОМАСШТАБНЫЕ РАДИАЦИОННЫЕ АВАРИИ И ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПОЧВ ТЕХНОГЕННЫМИ РАДИОНУКЛИДАМИ**

*Сычѳв В.Г., Орлов П.М., Лунѳв М.И.*

30-32

#### **АГРОЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПОЧВ НА ПРАВОМ БЕРЕГУ ИРТЫША ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЫ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Красницкий В.М., Бобренко И.А., Шмидт А.Г., Матвейчик О.А.*

33-36

#### **ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ХАРАКТЕРА АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ТЕХНОГЕННО - ТРАНСФОРМИРОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬ**

*Степанова Л.П., Яковлева Е.В., Писарева А.В.*

37-40

#### **ВЛИЯНИЕ ВИДА СЕВООБОРОТА НА СОДЕРЖАНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ПОЧВЕ НА СКЛОНАХ**

*Дубовик Д.В., Дубовик Е.В.*

40-42