

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ БИОЛОГИЯ

Год выпуска 2014 Номер выпуска 5

Название статьи	Страницы
ОБЗОРЫ, ПРОБЛЕМЫ, ИТОГИ	
СТАРЕНИЕ СИМБИОТИЧЕСКОГО КЛУБЕНЬКА У БОБОВЫХ РАСТЕНИЙ: МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И КЛЕТОЧНЫЕ АСПЕКТЫ (ОБЗОР) <i>Серова Т.А., Цыганов В.Е.</i>	3-15
РАЗНООБРАЗИЕ ВИРУСОВ РАСТЕНИЙ В ВОСТОЧНОАЗИАТСКОМ РЕГИОНЕ РОССИИ: ИТОГИ 50-ЛЕТНЕГО ИЗУЧЕНИЯ <i>Гнутова Р.В.</i>	16-27
МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ, ВИРУСОЛОГИЯ	
ИЗУЧЕНИЕ ПЕРВЫХ СТАДИЙ СБОРКИ ВИРИОНА У X-ВИРУСА КАРТОФЕЛЯ <i>Никитин Н.А., Трифонова Е.А., Петрова Е.К., Борисова О.В., Карпова О.В., Атабеков И.Г.</i>	28-34
ФРАГМЕНТЫ ГОМОЛОГИИ ЭНДОГЕННЫХ РЕТРОВИРУСОВ В ГЕНОМАХ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ <i>Елькина М.А., Глазко В.И.</i>	35-43
ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ И МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В СЕЛЕКЦИИ РАСТЕНИЙ	
СВЯЗЬ ПЛОИДНОСТИ С ЧИСЛОМ ХЛОРОПЛАСТОВ В ЗАМЫКАЮЩИХ КЛЕТКАХ УСТЬИЦ У ДИПЛОИДНЫХ И АМФИДИПЛОИДНЫХ ВИДОВ <i>BRASSICA</i> <i>Монахос С.Г., Нгуен М.Л., Безбожная А.В., Монахос Г.Ф.</i>	44-54
МОДЕЛИ ОЦЕНКИ КОМБИНАЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ ПРИВОЕВ И ПОДВОЕВ ДЛЯ ПРОГНОЗА УРОЖАЙНОСТИ У ПРИВИТЫХ ДЕРЕВЬЕВ ЯБЛОНИ <i>Дьяков А.Б., Драгавцева И.А., Ефимова И.Л., Доможирова В.В.</i>	55-65
АДАПТИВНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР	
СОРТОВАЯ РЕАКЦИЯ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР НА НИЗКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ, УСЛОВИЯ ЗАКИСЛЕНИЯ И ИОНЫ АЛЮМИНИЯ <i>Карманенко Н.М.</i>	66-77
ВНУТРИВИДОВОЙ ПОЛИМОРФИЗМ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ (<i>HORDEUM VULGARE</i> L.) ПО УСТОЙЧИВОСТИ К ДЕЙСТВИЮ СВИНЦА <i>Дикарев А.В., Дикарев В.Г., Дикарева Н.С., Гераськин С.А.</i>	78-87
ФОТОСИНТЕЗ И ПРОДУКТИВНОСТЬ: РОЛЬ ТЕМПЕРАТУРНОГО ФАКТОРА	
СВЯЗЬ МЕЖДУ ВЕЛИЧИНОЙ ХЛОРОФИЛЛЬНОГО ФОТОСИНТЕТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА И УРОЖАЙНОСТЬЮ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ (<i>TRITICUM AESTIVUM</i> L.) ПРИ ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ <i>Прядкина Г.А., Стасик О.О., Михальская Л.Н., Швартау В.В.</i>	88-95
СВЕТО-ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОТОСИНТЕЗА У ДВУХ ВИДОВ АМАРАНТА <i>Дроздов С.Н., Холопцева Е.С., Коломейченко В.В.</i>	96-101
О ТЕМПЕРАТУРНОМ РЕЖИМЕ ВОЗДУХА ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ЗЕЛЕННЫХ КУЛЬТУР В ЗАЩИЩЕННОМ ГРУНТЕ <i>Палкин Ю.Ф., Горбатенко О.Г., Семенов Е.А.</i>	102-106
ПОЧВЕННАЯ МИКРОБИОЛОГИЯ	

**ИНТРОДУКЦИЯ В ПОЧВУ *BACILLUS MEGATERIUM* 501^{RIF}: ФАКТОРЫ,
ВЛИЯЮЩИЕ НА ВЫЖИВАНИЕ, СПОРООБРАЗОВАНИЕ И
РАЗЛОЖЕНИЕ ГЕРБИЦИДА ПРОМЕТРИНА** 107-112
Круглов Ю.В., Лисина Т.О.

АБИОТИЧЕСКИЕ СТРЕССЫ И УСТОЙЧИВОСТЬ К НИМ У ЗЕМЛЯНИКИ

**НАКОПЛЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ОРГАНАХ ЗЕМЛЯНИКИ
САДОВОЙ В УСЛОВИЯХ ТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ** 113-119
Ветрова О.А., Кузнецов М.Н., Леоничева Е.В., Мотылева С.М., Мертвищева М.Е.

**НЕКОРНЕВЫЕ ПОДКОРМКИ, ПОВЫШАЮЩИЕ УРОЖАЙНОСТЬ И
КАЧЕСТВО ЯГОД ЗЕМЛЯНИКИ (*FRAGARIA ANANASSA*) ПРИ
ПОГОДНЫХ СТРЕССАХ** 120-126
Причко Т.Г., Германова М.Г., Хилько Л.А.