

# СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ БИОЛОГИЯ

Год выпуска 2014      Номер выпуска 3

Название статьи	Страницы
<b>ОБЗОРЫ, ПРОБЛЕМЫ</b>	
<b>ЗАЩИТНЫЕ РЕАКЦИИ В БОБОВО-РИЗОБИАЛЬНОМ СИМБИОЗЕ: ИНДУКЦИЯ И СУПРЕССИЯ (ОБЗОР)</b> <i>Иванова К.А., Цыганов В.Е.</i>	3-12
<b>БИОЛОГИЯ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ ГРИБОВ РОДА <i>FUSARIUM</i> И НАСЕКОМЫХ (ОБЗОР)</b> <i>Гагкаева Т.Ю., Шамшев И.В., Гаврилова О.П., Селицкая О.Г.</i>	13-23
<b>СУБТРОПИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ РОССИИ: ЭКОБЕЗОПАСНОСТЬ, БИОЛОГИЯ, СЕЛЕКЦИЯ, БИОТЕХНОЛОГИИ (К 120-ЛЕТИЮ ВНИИЦИСК)</b>	
<b>ВОЗДЕЛЫВАНИЕ СУБТРОПИЧЕСКИХ КУЛЬТУР НА ЧЕРНОМОРСКОМ ПОБЕРЕЖЬЕ РОССИИ: ЭКОЛОГО-АГРОХИМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ</b> <i>Малюкова Л.С., Козлова Н.В., Рогожина Е.В., Струкова Д.В., Керимзаде В.В., Великий А.В.</i>	24-31
<b>ЭВОЛЮЦИЯ ХИМИЧЕСКОГО МЕТОДА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ ОТ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ В УСЛОВИЯХ ВЛАЖНЫХ СУБТРОПИКОВ РОССИИ И ЭКОБЕЗОПАСНОСТЬ</b> <i>Карпун Н.Н., Игнатова Е.А., Янушевская Э.Б., Леонов Н.Н.</i>	32-39
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФИЗИОЛОГО-БИОХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ МЕХАНИЗМОВ АДАПТАЦИИ СУБТРОПИЧЕСКИХ, ЮЖНЫХ ПЛОДОВЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ СУБТРОПИКОВ РОССИИ</b> <i>Рындин А.В., Белоус О.Г., Маляровская В.И., Притула З.В., Абильфазова Ю.С., Кожевникова А.М.</i>	40-48
<b>МИКРОРАЗМНОЖЕНИЕ IN VITRO СУБТРОПИЧЕСКИХ, ДЕКОРАТИВНЫХ КУЛЬТУР И ЭНДЕМИКОВ ЗАПАДНОГО КАВКАЗА: ОРИГИНАЛЬНЫЕ И ОПТИМИЗИРОВАННЫЕ ПРОТОКОЛЫ</b> <i>Коломиец Т.М., Маляровская В.И., Гвасалия М.В., Самарина Л.С., Соколов Р.Н.</i>	49-58
<b>ВЕГЕТАТИВНОЕ РАЗМНОЖЕНИЕ <i>ACTINIDIA DELICIOSA</i> В УСЛОВИЯХ СУБТРОПИКОВ РОССИИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ СТИМУЛЯТОРОВ РОСТА</b> <i>Рындин А.В., Тутберидзе Ц.В., Гребенюков С.Н., Грязев В.А.</i>	59-64
<b>ЧАСТОТА И СПЕКТР ХРОМОСОМНЫХ АБЕРРАЦИЙ У СОРТОВ И ФОРМ ЧАЯ ПРИ СПОНТАННОМ МУТАГЕНЕЗЕ</b> <i>Гвасалия М.В.</i>	65-69
<b>О СЕЛЕКЦИИ ТЮЛЬПАНОВ И ПЕЛАРГОНИИ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ВО ВЛАЖНЫХ СУБТРОПИКАХ РОССИИ</b> <i>Мохно В.С., Братухина Е.В., Гутиева Н.М., Пащенко О.И.</i>	70-76
<b>СЕЛЕКЦИЯ ПШЕНИЦЫ: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ И IN VITRO ТЕХНОЛОГИИ</b>	
<b>ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ КОЛЛЕКЦИИ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ПШЕНИЦЫ ИЗ НАЦИОНАЛЬНОЙ КОЛЛЕКЦИИ ЗЛАКОВ США (NATIONAL SMALL GRAIN COLLECTION OF USDA-ARS) В УСЛОВИЯХ НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ РОССИИ</b>	77-82

*Лапочкина И.Ф., Иорданская И.В., Ячевская Г.Л., Адхам А.Л.*

**ИНДУКЦИЯ ЭМБРИОГЕНЕЗА В КУЛЬТУРЕ ИЗОЛИРОВАННЫХ МИКРОСПОР  
ПШЕНИЦЫ ( *TRITICUM AESTIVUM* L.)** 83-87

*Нескородов Я.Б., Тураев А.М., Зубарева И.А., Мишуткина Я.В.*

**БИОХИМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ АДАПТАЦИИ К СТРЕССУ**

**ИЗМЕНЕНИЯ В ИНТЕНСИВНОСТИ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕНИЯ ЛИПИДОВ И  
ОБРАЗОВАНИИ ФЛАВОНОИДОВ У ИНТАКТНЫХ И ГЕННО-МОДИФИЦИРОВАННЫХ  
РАСТЕНИЙ КАРТОФЕЛЯ ( *SOLANUM TUBEROSUM* L.) ПОСЛЕ  
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ** 88-91

*Прядехина Е.В., Лапшин П.В., Загоскина Н.В.*

**О ФОРМИРОВАНИИ АДАПТАЦИОННОЙ УСТОЙЧИВОСТИ У РАСТЕНИЙ ВИНОГРАДА В  
ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД** 92-99

*Ненько Н.И., Ильина И.А., Петров В.С., Кудряшова В.В., Запорожец Н.М., Схаляхо  
Т.В.*

**АНТИФУНГАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ВЕЩЕСТВ БИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ**

**РОСТ И АНТИФУНГАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ СТРЕПТОМИЦЕТОВ НА ФОНЕ  
ПОВЫШЕННОЙ КИСЛОТНОСТИ СРЕДЫ** 100-107

*Рябова О.В., Широких И.Г.*

**ЗАЩИТНОЕ ДЕЙСТВИЕ ПРАВАСТАТИНА ПРОТИВ ВОЗБУДИТЕЛЯ  
ГЕЛЬМИНТОСПОРИОЗА НА ЯРОВОМ ЯЧМЕНЕ** 108-112

*Карташов М.И., Дорофеева Л.Л., Щербакова Л.А., Джавахия В.Г.*

**КЛАССИКИ БИОЛОГИЧЕСКОЙ НАУКИ**

**АНТОН ДЕ БАРИ (ANTON DE VARY). ЯВЛЕНИЕ СИМБИОЗА (DIE ERSCHENUNG DER  
SYMBIOSE)** 113-126

*Проворов Н.А.*