

Декоративное садоводство

- Бебия С.М., Булгакова Н.А., Джакония Е.Ф., Титов И.Ю., Лейба В.Д.
Опыт интродукции видов рода ликвидамбар (*Liquidambar L.*) в Абхазии 9
- Бухаров А.Ф., Иванова М.И., Кашлева А.И., Еремина Н.А.
Реализация семенной продуктивности лука афлатунского (*Allium aflatunense* V. Fedtsch., Amaryllidaceae Jaume St.-Htl.) в условиях культуры Московской области 16
- Егошин А.В.
Моделирование пространственного распределения *Trachycarpus fortunei* (Hook.) H.Wendl и *Paysandisia archon* Burmeister 25
- Зубкова Н.В.
Комплексное изучение некоторых сортов рода *Clematis L.* в условиях Южного берега Крыма 37
- Комар-Тёмная Л.Д.
Морозостойкость интродуцированных сортов декоративного персика 44
- Кузьмина Т.Н.
Полиморфизм цветков *Ruscus aculeatus L.* (Asparagaceae) 49
- Плугатарь Ю.В., Корсакова С.П., Ковалев М.С.
Особенности цветения некоторых субтропических видов растений в условиях Южного берега Крыма 56
- ## Флора и растительность
- Ильницкий О. А., Паштецкий А.В.
Моделирование различных процессов жизнедеятельности *Juniperus excelsa* M. Vieb для определения оптимальных условий произрастания в условиях Южного берега Крыма 67
- Камалов Р.М., Петюренко М.Ю.
Генетическая изменчивость клонов дуба черешчатого (*Quercus robur L.*) дубравы Шипов лес 79
- Коба В.П., Коренькова О.О., Макаров Н.А.
Погодные условия и фенология вылета пыльцы *Pinus brutia* var. *pityusa* (Steven) Silba* 83
- Легощина О.М., Колмогорова Е.Ю., Уфимцев В.И.
Влияние химического состава и запасов лесной подстилки на плодоношение макромицетов в сосновых насаждениях посттехногенных ландшафтов 88
- Петюренко М.Ю., Дегтярева А.П.
Влияние полиморфизма SSR-локусов на показатели генетические изменчивости у популяции *Pinus sylvestris L.* в Степной зоне Европейской России 96
- Порабейкина О.О.
Петрофитные луговые степи участка «Оглахты» Государственного природного заповедника «Хакасский» 101
- Ширнина Л.В., Крюкова С.А., Мусиевский А.Л., Кулаков Е.Е.
Плодоношение и качество семенного материала на семейственных ЛСП дуба черешчатого в Тамбовской области 110
- ## Южное плодоводство
- Арсланова Л.Э., Челебиев Э.Ф.
Фенологические особенности развития некоторых сортов и перспективных форм яблони 118

Бабина Р.Д., Чакалова Е.А., Коваленко О.В.	
Особенности сезонного развития фенологических фаз груши в условиях Крыма	125
Баскакова В.Л.	
Хозяйственно-биологическая оценка гибридных форм айвы (<i>Cydonia oblonga</i> Mill.) селекции Никитского ботанического сада	135
Палий А.Е., Губанова Т.Б., Палий И.Н.	
Влияние отрицательных температур на морозо- и зимостойкость вечнозеленых представителей семейства Oleaceae	143
Эфиромасличные и лекарственные растения	
Бакова Н.Н., Логвиненко Л.А., Бакова Е.Ю., Сулова А.А.	
Анатомическое строение и биохимическая характеристика плодов мирта обыкновенного	151
Корзина Н.В., Митрофанова И.В.	
Интенсивность освещения и морфогенез розы эфиромасличной в культуре <i>in</i> <i>vitro</i>	157
Семяшкина О.Г., Шушпанникова Г.С.	
Морфология и всхожесть семян <i>Hyssopus officinalis</i> L. при интродукции в подзоне Средней тайги Республики Коми	163
Защита растений	
Ковалев Н.И., Цицилин А.Н.	
Защита лекарственных растений в условиях оранжерейно-тепличного комплекса ВИЛАР	169
Миронова М.К., Шипулин А.В., Камаев И.О.	
Анализ изменчивости митохондриального гена COI и диагностика фонарницы <i>Lycorma delicatula</i> (White, 1845) (Hemiptera, Fulgoroidea, Fulgoridae)	178
Цинкевич Н.В., Дидович С.В.	
Эффективность баковых смесей гербицидов в защите придорожных территорий Крыма от амброзии полыннолистной	184
Селекция и семеноводство	
Харитонов Е.М., Гончарова Ю.К., Брагина О.А., Якунина А.А., Симонова В. В.	
Перспективы импортозамещения длиннозерных сортов риса на отечественном рынке	193