

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
А. Е. Величко. Размещение и специализация садоводства в Воронежской области	7
М. М. Ульянищев. Новые перспективные элитные сеянцы яблони	15
Т. М. Мамаева. Итоги сортоизучения яблони	26
В. Н. Попов. Подбор исходных форм и организация подвойно-семенных садов плодовых культур	43
Е. Г. Бисти, Н. П. Веретенников. Режим влажности почвы в садах яблони на отдельных элементах рельефа юга Воронежской области	70
Е. Г. Бисти. Сидераты в саду степной зоны Воронежской области	84
Ю. Е. Фоменко. Рост деревьев яблони в зависимости от послепосадочной обрезки	94
Ю. Е. Фоменко. Обрезка молодых деревьев яблони	117
Е. Г. Бисти. Обработка почвы сада под зябь тяжелой дисковой бороной	130
В. Н. Дивенко. Влияние подвоя на содержание сахаров, кислоты и витамина С в плодах яблони	146
Т. М. Фоменко. Наилучшие сроки первого опрыскивания деревьев яблони против парши в Воронежской области	151
А. М. Ульянищева. Новые сорта груши для юга ЦЧП	163
А. М. Ульянищева. К вопросу о раннем отборе сеянцев груши по морфологическим признакам	171

В. Н. Попов. Рост и развитие деревьев груши при выращивании на разных подвоях в питомнике	183
А. Я. Ворончихина. Селекция вишни на Россошанской опытной станции	195
А. Я. Ворончихина. Результаты второго этапа сортоизучения вишни	209
В. Н. Попов. Развитие корневой системы различных подвоев вишни и сливы в зависимости от влияния привитых сортов и условий произрастания	225
Е. Г. Бисти. Рост и урожайность вишни, сливы и абрикоса на меловом черноземе юга Воронежской области	245
А. Я. Ворончихина. Выведение новых сортов черешни на юге Воронежской области	264
М. М. Ульянищев. Использование в селекции абрикоса среднеазиатской группы сортов	275
М. М. Ульянищев. Культура абрикоса на юге средней полосы	289
В. Н. Попов. Рост и плодоношение деревьев абрикоса на разных подвоях	295
Ю. Е. Фоменко. Обрезка абрикоса в Воронежской области	310
А. Я. Ворончихина. Результаты селекции сливы на Россошанской опытной станции	317
А. Я. Ворончихина. Итоги сортоизучения сливы	325
В. В. Зенина. Итоги сортоизучения земляники	340
В. В. Зенина. Перекрестная плодовитость и избирательность оплодотворения у сортов крыжовника	345
В. Г. Хомко. Сроки полива смородины и крыжовника	356
В. Г. Хомко. Развитие корневой системы смородины и крыжовника на остепненном черноземе второй надпочвенной террасы	379
<b>Ю. Е. Пухтинский.</b> Местный сорт грецкого ореха	383
А. М. Ульянищева. Лучшие сорта декоративных кустарников для Воронежской области	389
Рефераты	399