

## **Южное плодоводство**

Арифова З.И., Смыков А.В.

Определение зависимости урожайности сортов земляники от биотических и абиотических лимитирующих факторов среды в условиях Крыма

7

Лёзин М.С., Карпухин М.Ю., Лёзина В.А.

Хозяйственная оценка гибридной формы *Prunus tomentosa* Thunb. и *Prunus ulmifolia* Franch.

14

Османов Р.М.

Фитохимический анализ плодов перспективных форм абрикоса в горных условиях Дагестана

22

Потанин Д.В., Иванова М.И.

Особенности прохождения органогенеза сортов яблони в зависимости от условий года по теплообеспеченности

30

Сотник А.И., Адамень Ф.Ф.

Размножение клоновых подвоев персика и выращивание саженцев на основе одревесневшего черенкования

40

## **Декоративное садоводство**

Гончарова О.А., Зотова О.Е., Липпонен И.Н., Полоскова Е.Ю.

Сроки цветения и облиствения интродуцированных древесных растений в Арктической зоне России (Кольский полуостров)

48

Моллаева М.З., Саблирова Ю.М., Шерхов З.Х.

Адаптация хвойных видов в условиях интродукции в Ботаническом саду КБГУ

58

Седельникова Л.Л.

Особенности биологии развития *Anthericum liliago* L. при интродукции в лесостепной зоне Западной Сибири

65

## **Флора и растительность**

Плугатарь Ю.В., Корженевский В.В., Абраменков А.А., Корженевская Ю.В.

Биоморфологическая характеристика флоры высших сосудистых растений мониторингового профиля Могаби – Ай-Петри

71

Рыфф Л.Э., Свириной С.А., Евсеенков П.Е.

*Gelasia villosa* Cass. (Asteraceae) – представитель нового для флоры Крыма рода

84

Шевченко С.В.

Некоторые черты эмбриологии пролески двулистной (*Scilla bifolia* L.)

96

## **Эфиромасличные и лекарственные растения**

Бабаева Е.Ю., Вандышев В.В.

Формирование трихом в онтогенезе листовой пластинки котовника кошачьего (*Nepeta cataria* L.)

103

Васфилова Е.С.

Интродукция лекарственных растений североамериканского происхождения в природно-климатические условия Среднего Урала

112

## **Защита растений**

Соколова Л.М.

Взаимодействие факторов при оценке сортопопуляций моркови столовой на устойчивость к *Fusarium* и *Alternaria*

121

## **Агрэкология**

Шапошникова М.В., Шапошников Д.С., Курунина Д.П.

Сравнительная оценка применения регуляторов роста в технологии возделывания дыни

128

## **Биотехнология растений**

Иванова Н.Н., Лесникова-Седошенко Н.П., Корзина Н.В.

Некоторые аспекты клонального микроразмножения и сохранения земляники садовой сорта Крымчанка 87 *in vitro*

134