

СОДЕРЖАНИЕ

СЕЛЕКЦИЯ, СЕМЕНОВОДСТВО И БИОТЕХНОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

Бухаров А.Ф. Становление селекции томата в Центрально-Черноземном регионе	7
Енгальчев М.Р., Джос Е.А., Матюкина А.А., Вербя О.В., Гуркина Л.К., Соснов В.С., Котлярова О.В. Сравнительная оценка хозяйственно ценных признаков перспективных гибридов томата открытого грунта селекции ФГБНУ ФНЦО в различных почвенно-климатических условиях.....	25
Скорина В.В., Гончаров А.В., Почтовая Н.Л. Результаты государственного испытания новых сортов тыквы для Беларуси	32
Сычева С.В., Деревенских О.А., Деревщицков С.Н. Селекция астры и других летников. Настоящее и будущее Воронежской овощной опытной станции	38
Джос Е.А. Создание гетерозисных гибридов томата с использованием отдаленной гибридизации и мутантных форм — дело жизни Соловьёвой Надежды Алексеевны (к 105-летию со дня рождения)	47
Бондарева Л.Л. Одна из авторов золотого фонда селекции капусты — Тамара Васильевна Смолина (к 110-летию со дня рождения)	51
Харченко В.А., Шевченко Ю.П. Филиппова Ольга Алексеевна — пионер интродукции и селекции малораспространённых овощных культур (к 120-летию со дня рождения)	54
Харченко В.А., Шевченко Ю.П. Сорта зеленных и пряно-вкусовых культур — творческое наследие Юлии Ивановны Мухановой (к 100-летию со дня рождения)	57
Пешкова (Дютин) З.Е. Результаты исследований селекционера-бахчевода Константина Ефимовича Дютин (к 85-летию со дня рождения)	61
Гуркина Л.К. Ученый в области экономики селекции и семеноводстве овощных культур Леонид Дмитриевич Лобиков (к 90-летию со дня рождения)	65

САДОВОДСТВО, ОВОЩЕВОДСТВО, ВИНОГРАДАРСТВО И ЛЕКАРСТВЕННЫЕ КУЛЬТУРЫ

Филиппова А.С., Жаркова С.В. Влияние ростовых стимуляторов на ризогенез, рост и развитие посадочного материала жимолости синей в условиях лесостепной зоны Алтайского края	68
---	----

АГРОХИМИЯ, АГРОПОЧВОВЕДЕНИЕ, ЗАЩИТА И КАРАНТИН РАСТЕНИЙ

Смирнова И.В., Вьютнова О.М., Максимова К.С. Агрохимические приемы повышения устойчивости корнеплодов цикория корневого к корневым гнилям	82
--	----

ОБЩЕЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И РАСТЕНИЕВОДСТВО

Вьютнова О.М., Смирнова И.В., Новикова И.А., Максимова К.С. Цикорий в животноводстве	92
---	----

CONTENTS

BREEDING, SEED PRODUCTION AND PLANT BIOTECHNOLOGY

Bukharov A.F. Formation of tomato breeding in the Central Chernozem region	7
Engalychev M.R., Dzhos E.A., Matyukina A.A., Verba O.V., Gurkina L.K., Sosnov V.S., Kotlyarova O.V. Comparative evaluation of economically valuable features of perspective open field tomato hybrids selected by FSBSI FSVC in different soil and climatic conditions.....	25
Skorina V.V., Goncharov A.V., Pochtovaya N.L. Results of the state testing of new varieties of pumpkin for Belarus	32
Sycheva S.V., Derevenskikh O.A., Derevshyukov S.N. Selection of asters and other annual flower crops – present and future of the Voronezh vegetable experimental station.....	38
Dzhos E.A. Creation of heterosis tomato hybrids using distant hybridization and mutant forms – Nadezhda Alekseevna Solovyova (105th anniversary of her birth).....	47
Bondareva L.L. One of the authors of the golden fund of cabbage breeding – Tamara Vasilievna Smolina (to the 110th anniversary of her birth).....	51
Kharchenko V.A., Shevchenko Yu.P. Filippova Olga Alekseevna – a pioneer in the introduction and selection of rare vegetable crops (to the 120th anniversary of the birth)	54
Kharchenko V.A., Shevchenko Yu.P. Varieties of green and spicy-flavoring crops – creative heritage of Yulia Ivanovna Mukhanova (to the 100th anniversary of the birth)	57
Peshkova (Dyutina) Z.E. Research results of a famous scientist and melon breeder – Konstantin Efimovich Dyutin (85th anniversary of birth).....	61
Gurkina L.K. Leonid Dmitrievich Lobikov, scientist in the field of economics of selection and seed production of vegetable crops (to the 90th anniversary of the birth)	65

HORTICULTURE, VEGETABLE PRODUCTION, VITICULTURE AND MEDICINAL CROPS

Filippova A.S., Zharkova S.V. Influence of growth stimulants on rhizogenesis, growth, and development of planting material of blue honeysuckle in the conditions of the forest-steppe zone of the Altai region	68
---	----

AGROCHEMISTRY, SOIL SCIENCE, PLANT PROTECTION AND QUARANTINE

Smirnova I.V., Vyutnova O.M., Maksimova K.S. Agrochemical methods for increasing the resistance of chicory root to root rot.....	82
---	----

AGRICULTURE AND PLANT PRODUCTION

Vyutnova O.M., Smirnova I.V., Novikova I.A., Maksimova K.S. Chicory in animal husbandry.....	92
---	----