

Содержание / Contents

● РАСТЕНИЕВОДСТВО И СЕЛЕКЦИЯ / CROP PRODUCTION AND SELECTION

- 4** Якименко М.В., Сорокина А.И., Татаренко И.Ю. и др. / Yakimenko M.V., Sorokina A.I., Tatarenko I.Yu. et al.
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ФУНГИЦИДНЫХ ПРОТРАВИТЕЛЕЙ СЕМЯН НА ФОРМИРОВАНИЕ СИМБИОТИЧЕСКОГО АППАРАТА СОИ / ASSESSMENT OF THE FUNGICIDAL SEED TREATMENTS INFLUENCE ON THE SOYBEAN SYMBIOTIC APPARATUS FORMATION
- 8** Шевченко А.Ю., Асеева Т.А. / Shevchenko A.Yu., Aseeva T.A.
ОТЗЫВЧИВОСТЬ СОРТОВ ФАСОЛИ ОБЫКНОВЕННОЙ НА ИЗМЕНЕНИЕ СРОКОВ ПОСЕВА / SENSIBILITY OF COMMON BEAN VARIETIES TO SOWING TIME CHANGES
- 17** Гайнатулина В.В., Хасбиуллина О.И. / Gainatulina V.V., Khasbiullina O.I.
ВЛИЯНИЕ ПРЕПОСАДОЧНОЙ ОБРАБОТКИ КЛУБНЕЙ, ПОЧВЫ И ВЕГЕТИРУЮЩИХ РАСТЕНИЙ КАРТОФЕЛЯ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К РИЗОКТОНИОЗУ / EFFECT OF PRE-PLANTING TREATMENT OF TUBERS, SOIL AND VEGETABLE POTATO PLANTS ON RESISTANCE TO RHIZOCTONIA
- 22** Замятин С.А. / Zamyatin S.A.
АНАЛИЗ ПРОДУКТИВНОСТИ СЕЛЕКЦИОННЫХ ОБРАЗЦОВ КАРТОФЕЛЯ В РЕГИОНАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ / ANALYSIS OF THE POTATO BREEDING SAMPLES PRODUCTIVITY IN THE MARI EL REGIONAL CONDITIONS
- 25** Гвасалия М.В., Кулян Р.В., Кулешов А.С. / Gvasaliya M.V., Kulyan R.V., Kuleshov A.S.
ВВЕДЕНИЕ В СТЕРИЛЬНУЮ КУЛЬТУРУ *IN VITRO* ГИБРИДНЫХ СЕМЯН ОТ ОТДАЛЕННЫХ СКРЕЩИВАНИЙ *CITRUS RETICULATA* BLAN. VAR *UNCHIU* / INTRODUCTION TO STERILE CULTURE *IN VITRO* OF HYBRID SEEDS FROM DISTANT CROSSES OF *CITRUS RETICULATA* BLAN. VAR *UNCHIU*
- 29** Абиляфазова Ю.С. / Abilfazova Yu.S.
СОДЕРЖАНИЕ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ И СУХОГО ВЕЩЕСТВА В ПЛОДАХ НЕКТАРИНА В СУБТРОПИКАХ РОССИИ / ASCORBIC ACID AND DRY MATTER CONTENT IN NECTARINE FRUITS IN THE RUSSIAN SUBTROPICS
- 32** Бабаева М.А., Осипова С.В. / Babaeva M.A., Osipova S.V.
ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ И ИХ ТРАНСФОРМАЦИЯ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ И АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ТЕРРИТОРИИ КОЧУБЕЙСКОЙ БИОСФЕРНОЙ СТАНЦИИ / ASSESSMENT OF THE PLANT COMMUNITIES AND THEIR TRANSFORMATION CURRENT STATE UNDER GLOBAL WARMING AND ANTHROPOGENIC IMPACT CONDITIONS
- 36** Чуян Н.А., Масютенко Н.П., Брескина Г.М. / Chuyan N.A., Masyutenko N.P., Breskina G.M.
ЭМИССИЯ CO₂ ИЗ ЧЕРНОЗЕМА ТИПИЧНОГО СЛАБОЭРОДИРОВАННОГО В УСЛОВИЯХ ПРИМЕНЕНИЯ АГРОБИОТЕХНОЛОГИИ / CO₂ EMISSION FROM TYPICAL SLIGHTLY ERODIED CHERNOZEM SOIL UNDER AGROBIOTECHNOLOGY APPLICATION CONDITIONS
- 42** Новохатин В.В., Шеломенцева Т.В., Байкалова Л.П. и др. / Novokhatin V.V., Shelomentseva T.V., Baikalova L.P. et al.
СЕЛЕКЦИЯ ЯРОВОЙ ТРИТИКАЛЕ НА ПРИМЕРЕ СОРТА *ЗАРЯ СИБИРИ* (ПРОИСХОЖДЕНИЕ, БИОЛОГИЧЕСКИЕ И ХОЗЯЙСТВЕННО ЦЕННЫЕ ПРИЗНАКИ) / SELECTION OF SPRING TRITICALE USING THE *ZARYA SIBIRI* VARIETY (ORIGIN, BIOLOGICAL AND ECONOMIC TRAITS)
- 47** Бригадиров А.А., Каширская Н.Я., Горлова Н.А. и др. / Brigadirov A.A., Kashirskaya N.Ya., Gorlova N.A. et al.
ПРИМЕНЕНИЕ АГЕНТОВ БИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ПРОТИВ МОНИЛИОЗА НА ВИШНЕ В ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ / USE OF BIOLOGICAL CONTROL AGENTS AGAINST MONILIOSIS ON CHERRY IN THE TAMBOV REGION
- 52** Самохина В.Е., Аленичева А.Д., Соловьев А.А., Щуклина О.А. / Samokhina V.E., Alenicheva A.D., Soloviev A.A., Shchuklina O.A.
КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ЛИНИЙ ОЗИМЫХ ПШЕНИЧНО-ПЫРЕЙНЫХ ГИБРИДОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ СТРУКТУРЫ УРОЖАЯ И СЕЛЕКЦИОННЫМ ИНДЕКСАМ / COMPREHENSIVE ASSESSMENT OF WINTER WHEAT-WHEATGRASS HYBRIDS BY CROP STRUCTURE ELEMENTS AND BREEDING INDICES
- 57** Костин Н.К., Кузнецова А.А., Сурина Т.А., Беломанкина О.О. / Kostin N.K., Kuznetsova A.A., Surina T.A., Beloshapkina O.O.
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ КАРАНТИННЫХ ФИТОПАТОГЕНОВ (*CERCOSPORA KIKUCHII*, *COCHLIOBOLUS CARBONUM*, *DIAPORTHE HELIANTHI*) К РЯДУ ДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ФУНГИЦИДОВ / SENSITIVITY OF QUARANTINE PHYTOPATHOGENS (*CERCOSPORA KIKUCHII*, *COCHLIOBOLUS CARBONUM*, *DIAPORTHE HELIANTHI*) TO A NUMBER OF ACTIVE FUNGICIDES INGREDIENTS

ЗЕМЛЕДЕЛИЕ / FARMING

- 69** Фомичева Н.В., Смирнова Ю.Д. / Fomicheva N.V., Smirnova Yu.D.
ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ (*TRITICUM AESTIVUM* L.) /
EFFECT OF PREPARATIONS ON THE GROWTH AND DEVELOPMENT OF SPRING WHEAT (*TRITICUM AESTIVUM* L.)

ЗООТЕХНИЯ / ZOOTECHNICS

- 74** Горлов И.Ф., Мосолов А.А., Антипова Т.А. и др. / Gorlov I.F., Mosolov A.A., Antipova T.A. et al.
ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ *КРАСНО-ПЕСТРОЙ* ПОРОДЫ В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО
ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА / PRODUCTIVITY AND QUALITY OF MILK OF *RED-SPOTTED* COWS IN THE SOUTHERN
FEDERAL DISTRICT
- 78** Ефимова Л.В., Иванов Е.А., Терещенко В.А. и др. / Efimova L.V., Ivanov E.A., Tereshchenko V.A. et al.
ВЛИЯНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ ИЗ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ И ФИТОСЫРЬЯ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ
И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МОЛОКА / EFFECT OF FEED ADDITIVES FROM FOREST RESOURCES AND
PHYTO-RAW MATERIALS ON THE DAIRY PRODUCTIVITY OF COWS AND THE PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES OF MILK
- 84** Забиякин В.А., Замятин С.А. / Zabyakin V.A., Zamyatin S.A.
КРИТЕРИИ ОТБОРА ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ ЦЕСАРОВ ДЛЯ ВОСПРОИЗВОДСТВА РОДИТЕЛЬСКОГО СТАДА /
CRITERIA FOR SELECTION OF HIGHLY PRODUCTIVE GUINEA FOOLS FOR REPRODUCING PARENT STOCK
- 90** Скляр О.Д., Рахматуллин Э.К., Бабичева О.В., Литвинов Н.А. / Sklyarov O.D., Rakhmatullin E.K., Babicheva O.V.,
Litvinov N.A.
ПАТОГЕНЕЗ ЭНДОГЕННОЙ ИНТОКСИКАЦИИ ПРИ ДИСПЕПСИИ ТЕЛЯТ И ЕЕ КОРРЕКЦИЯ КОМПЛЕКСНЫМ
ПРЕПАРАТОМ / PATHOGENESIS OF ENDOGENOUS INTOXICATION IN CALF DYSPERPSIA AND ITS CORRECTION WITH A
COMPLEX DRUG
- 94** Карелина Т.К., Косовский Г.Ю. / Karelina T.K., Kosovsky G.Yu.
МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ МОЛОДНЯКА КРОЛИКОВ НОВОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ПОРОДЫ *ВЕЛИКОРОДСКАЯ БЕЛАЯ* /
MEAT PRODUCTIVITY OF YOUNG RABBITS OF THE NEW DOMESTIC *VELIKORODSKAYA WHITE* BREED
- 99** Авдеев В.С., Нифонтов К.Р., Сафронов Д.И. и др. / Avdeenko V.S., Nifontov K.R., Safronov D.I. et al.
СТРУКТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПЛАЦЕНТЕ ВАЖЕНОК СЕВЕРНОГО ДОМАШНЕГО ОЛЕНЯ (*RANGIFER TARANDUS*) НА
ПОСЛЕДНИХ СРОКАХ БЕРЕМЕННОСТИ / STRUCTURAL CHANGES IN THE PLACENTA DURING THE LAST STAGES OF
PREGNANCY PERIOD OF THE FEMALE OF NORTHERN DOMESTIC REINDEER (*RANGIFER TARANDUS*)

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС 77-63276 от 06 октября 2015 г.,
выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)

Подписано к печати 00.00.2025. Дата выхода в свет 00.00.2025. Формат 60×88 1/8.

Усл. печ. л. 00,00. Уч.-изд. л. 00,00. Заказ № 00. Тираж 00 экз. Бесплатно.

Учредитель: Российская академия наук

Издатель: Российская академия наук, 119991, Москва, Ленинский пр-т, 14

Исполнитель по контракту № 4У-ЕП-020-2-25

ФГБУ «Издательство «Наука», 121099, г. Москва, Шубинский пер., д. 6, стр. 1.

Отпечатано в ФГБУ «Издательство «Наука», 121099, г. Москва, Шубинский пер., д. 6, стр. 1.