

Абиров К. А., Яковлева Р., Захарова О. А., Мусаев Ф. А. 3
ХЛОПЧАТНИК КАК ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ

Алексеева К. Л., Енгальчева Н. А., Енгальчев Д. И., 5
Сметанина Л. Г., Нурметов Р. Д.
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ РЕГУЛЯТОРА РОСТА АГРОСТИМУЛУ
И КОРНЕВЫХ ПОДКОРМОК ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ РАССАДЫ
ОГУРЦА ДЛЯ ОТКРЫТОГО ГРУНТА

Антиткина Л. А., Чистюлина Е. В. 8
ОБОСНОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБРАБОТКИ СЕМЯН ОГУРЦА
НАНОЧАСТИЦАМИ СЕРЕБРА В ЗАЩИЩЕННОМ ГРУНТЕ

Афтигонова С. Н., Черкасов О. В. 13
ГУМИНОВЫЕ УДОБРЕНИЯ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ: ЗНАЧЕНИЕ,
ПРИМЕНЕНИЕ, СПОСОБЫ ПРОИЗВОДСТВА

Барбасов Н. В. 17
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМ УДОБРЕНИЯ ПРИ
ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЯЧМЕНЯ НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ
ЛЕГКОСУГЛИНИСТОЙ ПОЧВЕ

Берназ Н. И., Поляков А. В. 23
НОВЫЙ ГЕРБИЦИД НА ЧЕСНОКЕ

Борисов В. А., Меньших А. М. 26
АГРОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И АДАПТИВНЫЙ
ПОТЕНЦИАЛ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР В РАЗЛИЧНЫХ РЕГИОНАХ
РОССИИ

Босак В. Н., Сачивко Т. В. 31
ПРОДУКТИВНОСТЬ ФАСОЛИ ОВОЩНОЙ В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ ПРИМЕНЕНИЯ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА И УДОБРЕНИЙ

Брилёв М. С., Брилёва С. В. 33
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ УДОБРЕНИЙ
НА ПОСЕВАХ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
УСЛОВИЯХ

Бруйло А. С., Чайчиц А. В. 38
ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ ВОДОРАСТВОРИМЫХ УДОБРЕНИЙ
ТОРГОВОЙ МАРКИ "РАСТВОРИН" НА РОСТ И РАЗВИТИЕ
ДЕРЕВЬЕВ ЯБЛОНИ СОРТА АЛЕСЯ

<i>Бушневич В. Н., Позняк Е. И., Дашикевич М. А.</i>	46
ОЦЕНКА СОРТОВ КОЛЛЕКЦИИ ТРИТИКАЛЕ ОЗИМОГО ПО ВЫСОТЕ РАСТЕНИЙ И УСТОЙЧИВОСТИ К ПОЛЕГАНИЮ	
<i>AnaVujosošević¹, SandraPopović¹, SavoVučković¹</i>	54
POSSIBILITY OF THE USE OF INDOLE-3-ACETIC ACID IN THE PRODUCTION OF FLOWERS	
<i>Волчек А. А., Мешик О. П., Волчек Ан. А.</i>	55
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ УРОЖАЙНОСТИ КАРТОФЕЛЯ НА ПРИМЕРЕ БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ	
<i>Голыян Ј., Коларич, Л., Живанович, Л., Попович А., Бабич М.</i>	63
СОСТОЯНИЕ ОРГАНИЧЕСКОЙ И КОНВЕНЦИОННОЙ ПРОДУКЦИИ СОЕВЫЕ БОБЫ В СЕРБИИ И МИРЕ	
<i>Гончарук В. А.</i>	70
ВЛИЯНИЕ МИКРОУДОБРЕНИЙ НА ЭЛЕМЕНТЫ СТРУКТУРЫ УРОЖАЯ ПОДСОЛНЕЧНИКА	
<i>Гранкова Л. И.</i>	75
ПРЕДПОСЕВНАЯ ОБРАБОТКА ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР	
<i>Дрозд Д. А., Алехина Ю. В.</i>	80
ВЫСОТА РАСТЕНИЙ И УРОЖАЙНОСТЬ РАЗНОСПЕЛЫХ СОРТОВ КЛЕВЕРА ЛУГОВОГО ПРИ ОРОШЕНИИ	
<i>Дуктов В. П., Дуктова Н. А.</i>	83
ВЛИЯНИЕ СТИМУЛЯТОРОВ РОСТА НА УСТОЙЧИВОСТЬ ЯРОВОЙ ТВЕРДОЙ ПШЕНИЦЫ К ПАТОГЕНАМ	
<i>Дуктова Н. А.</i>	91
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЕЛКОВЫХ МАРКЕРОВ В ОЦЕНКЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЗЕРНА ТВЕРДОЙ ПШЕНИЦЫ	
<i>Дуктова Н. А.</i>	98
МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РАСТЕНИЙ ТВЕРДОЙ ПШЕНИЦЫ КАК КРИТЕРИЙ УСТОЙЧИВОСТИ К ЛИСТОВЫМ ПАТОГЕНАМ	
<i>Егорова Н. С., Филатова О. И.</i>	105
ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛЬНА МАСЛИЧНОГО ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫХ ОБРАБОТОК	

- Енгальчева Н. А., Енгальчев Д. И., Алексеева К. Л., Нурметов Р. Дж., Девочкина Н. Л.* 110
ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ РАССАДЫ ТОМАТА ДЛЯ ОТКРЫТОГО ГРУНТА
- Ермоленко А. В., Цыбулько Н. Н., Киселева Д. В., Жукова И. И.* 115
ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЯГОД ГОЛУБИКИ ВЫСОКОРОСЛОЙ (*VACCINIUM CORYMBOSUM* L.)
- Загоскина Н. В., Нечаева Т. Л., Николаева Т. Н., Латипи П. В.* 119
ВСХОЖЕСТЬ СЕМЯН И ФИЗИОЛОГО-БИОХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОРОСТКОВ ПШЕНИЦЫ
- Зайцева С. В., Кужим Д. А., Четурная А. А., Мороз П. Д.* 122
КУЛЬТУРА ЯГОДНЫХ РОДА *VACCINIUM* НА ДАЧНОМ УЧАСТКЕ
- Захарова О. А., Евсенкин К. Н., Торбова М. В.* 130
ДЕЙСТВИЕ БИОГУМУСА ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ КОСТРЕЦОВО-ТИМОФЕЕЧНОЙ ТРАВΟΣМЕСИ НА ПОЙМЕННЫХ ЗЕМЛЯХ
- Захарова О. А.* 137
ВИД У РАСТЕНИЙ И СЛОЖНОСТИ ПРИ ЕГО ОПРЕДЕЛЕНИИ У СТУДЕНТОВ
- Иканович Н. Л., Дражич Д. Г., Попович М. В., Крсманович Д. П., Дражич Р. Н., Живанович Р. Л., Коларич Д. Л.* 139
НАЙТИ НОВЫЕ РЕШЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КУЛЬТУРЫ
- Иванникова Н. А., Нефедов А. В.* 144
ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ РАСТЕНИЙ ОВСА
- Калмыкова Е. В., Калмыкова О. В.* 150
ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ УРОЖАЙНОСТИ ТОМАТА ПОД ВЛИЯНИЕМ БИОСТИМУЛЯТОРА
- Калмыкова Е. В., Калмыкова О. В.* 153
ВЛИЯНИЕ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН ПЕРЦА СЛАДКОГО МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ НА РОСТОВЫЕ ПРОЦЕССЫ
- Картыжова Л. Е., Алещенко З. М., Семенова И. В., Ломоносов Т. Т., Ихваненко Н. Н., Босак Н. В., Колоскова Т. В.* 158
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ БИОУДОБРЕНИЯ СОЯРИЗ НА ФОНЕ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ СОИ В ПОЧВЕННО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ БЕЛАРУСИ

<i>Касьянич В. В.</i> ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР	164
<i>Каширина Л.Г., Плющик И.А., Иванцев К.А., Романов К.И.</i> АНТИОКСИДАНТНАЯ ЗАЩИТА ОРГАНИЗМА И ПРОДУКТИВНОСТЬ НОВОТЕЛЬНЫХ КОРОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПРЕПАРАТА «БУТОФАН»	168
<i>Кобыляк В. М., Мартинчик Т. Н., Тарасенко Н. И.</i> УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО КЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ СОРТОВ РАЗЛИЧНОЙ ГРУППЫ СПЕЛОСТИ	173
<i>Козлова И. Н., Анисимова А. А.</i> АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОИЗВОДСТВА ЯЧМЕНЯ ЯРОВОГО	180
<i>Козловская И. П., Курочкин В. А.</i> ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ В ТЕПЛИЧНОМ ОВОЩЕВОДСТВЕ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ РАССАДЫ ТОМАТА	185
<i>Кой Камесу</i> СОДЕРЖАНИЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ В КЛУБНЯХ КАРТОФЕЛЯ ПРИ ПРОМЫШЛЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ В НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЕ РОССИИ	188
<i>Корзун О. С.</i> ГУМИНОВЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА В ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ГРЕЧИХИ	191
<i>Костин Я. В., Ручкина А. В., Черкасова С. В.</i> ДЕЙСТВИЕ БИОПРЕПАРАТА ЭКСТРАСОЛ НА АГРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ И УРОЖАЙНОСТЬ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ	195
<i>Левин В. И., Дудин Н. Н.</i> ФИТОГОРМОНАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ ПРОРАСТАНИЯ СЕМЯН ХЛЕБНЫХ ЗЛАКОВ	198
<i>Леонов Ф. Н., Синевич Т. Г., Емельянова В. Н., Золотарь А. К., Юргель С. И., Богушевич П. Т.</i> ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ЛЕГКОСУГЛИНИСТОЙ ПОЧВЫ ПОДВИЖНЫМ ФОСФОРОМ И УРОЖАЙНОСТЬ КУЛЬТУР ЗВЕНА СЕВООБОРОТА	201

- Лукьянова О.В., Лисюткина А.И., Коняев Е.Р. 206
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СОРТОВ СОИ
- Лупова Е.И. 210
**ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ЯНТАРНОЙ КИСЛОТЫ И СТРЕССА НА
 КОРМЛЕНИЕ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК**
- Лупова Е.И., Балабко П.Н., Шидловский В.В. 213
**УВЕЛИЧЕНИЕ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ В ИНТЕНСИВНОМ
 ПРОИЗВОДСТВЕ ЯРОВОЙ СУРЕПИЦЫ**
- Лутфуллоева Ф. Ф., Соколов А. А., Лупова Е. И., Крючков М. М. 217
**ВЛИЯНИЕ АГРОХИМИКАТА ОПТИГРОУК НА ПРОДУКТИВНОСТЬ
 ЯЧМЕНЯ ПРИ НЕКОРНЕВЫХ ПОДКОРМКАХ**
- Макарова О. В., Гаспарян С. В. 223
**РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА РАСТЕНИЕВОДЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ
 ПЕНИТЕНЦИАРНОЙ СИСТЕМЫ В РЕГИОНАХ С
 БЛАГОПРИЯТНЫМИ КЛИМАТИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ**
- Макарова М.П., Лупова Е.И. 227
**РАЗВИТИЕ МАСЛИЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА В РЯЗАНСКОЙ
 ОБЛАСТИ**
- Малашевская О. В., Вильдфлуш И. Р. 232
**ПРЕДПОСЕВНАЯ ОБРАБОТКА СЕМЯН ИНОКУЛЯНТОМ НА
 ОСНОВЕ ШТАММА КЛУБЕНЬКОВЫХ БАКТЕРИЙ *RH*.
LEGUMINOSARUM И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ И
 КАЧЕСТВО ЗЕРНА ГОРОХА ПОЛЕВОГО СОРТА ЗАЗЕРСКИЙ
 УСАТЫЙ**
- Мастеров А.С., Журавский А.С. 237
**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МИКРОУДОБРЕНИЙ
 НА ОЗИМОЙ СУРЕПИЦЕ**
- Мурзова О. В., Вильдфлуш И. Р. 242
**ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ, МИКРОУДОБРЕНИЙ И РЕГУЛЯТОРОВ
 РОСТА НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ГОЛОЗЕРНОГО ОВСА**
- Мусаев Ф. А., Захарова О. А. 246
**УРОЖАЙНОСТЬ КОРМОВОЙ ТРАВΟΣМЕСИ В УСЛОВИЯХ
 БИОЛОГИЗАЦИИ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ**

- Наумцева К. В., Соколов А. А., Крючков М. М., Терехина О. Н. 249
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕДПОСАДОЧНОЙ ОБРАБОТКИ КЛУБНЕЙ
КАРТОФЕЛЯ ПРЕПАРАТОМ «РАЙКАТ СТАРТ»
- Нефедов А. В., Иванникова Н. А. 254
УДОБРЕНИЕ НА ОСНОВЕ ТОРФА И САПРОПЕЛЯ,
ПЕРСПЕКТИВЫ ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ
- Нефедов А.В., Иванникова Н.А., Евсенкин К.Н. 260
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНЕСЕНИЯ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНОГО
УДОБРЕНИЯ
- Ожерельева О. В., Захаров Л. М., Кудрявцева Т. А., 265
Ушаков Р. Н., Захарова О. А.
СОДЕРЖАНИЕ БЕЛКА И КРАХМАЛА В ЗЕРНЕ ПИВОВАРЕННОГО
ЯЧМЕНЯ ПРИ ОБРАБОТКЕ СЕМЯН РЕГУЛЯТОРОМ РОСТА И
ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАУЧНООБОСНОВАННЫХ ДОЗ
МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ
- Pajcin Dj., Terzic D., Vuckovic M., Vuckovic S., Simic A., Prodanovic S. 268
EFFECT OF DIFFERENT AGRO-ECOLOGICAL CONDITIONS OF
SERBIA ON ALFALFA VARIETIES YIELD
- D.Petrović, N. Stojkić, S. Vučković, I. Ostojić, S. Prodanović 274
GRIM'S CSR WEED LIFE STRATEGIES IN HERZEGOVINA (BiH)
- Popović M.V., Vučković M.S., Živanović R.Lj., Miladinović A.J., Kolarić D.Lj., 282
Ikanović N.J., Stevanović R.P.
EFFECT OF FERTILIZING CHERNOZEM SOIL WITH CAN AND NS
NITRAGIN OF *GLYCINE MAX* PRODUCTION
- Пастухова М. А., Шелюто Б. В. 290
МЕСТО СИЛЬФИИ ПРОНЗЕННОЛИСТНОЙ В НЕКТАРОНОСНОМ
КОНВЕЙЕРЕ В УСЛОВИЯХ ЮГО-ЗАПАДА БЕЛАРУСИ
- Персикова Т. Ф., Блохина Е. А. 297
ПРОДУКТИВНОСТЬ ГИБРИДОВ СОРГО ЗЕРНОВОГО В
ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСЛОВИЙ ПИТАНИЯ НА ДЕРНОВО-
ПОДЗОЛИСТОЙ ЛЕГКОСУГЛИНИСТОЙ ПОЧВЕ СЕВЕРО-ВОСТОКА
БЕЛАРУСИ

- Петренко В. И., Луцинский Н. С.* 302
ВЛИЯНИЕ СРОКОВ ВНЕСЕНИЯ АЗОТНЫХ УДОБРЕНИЙ НА
УРОЖАЙНОСТЬ СЕМЯН ОВСЯНИЦЫЛУГОВОЙ
- Петрова А.Б., Савицкая К.А., Кавеленова Л.М., Деменина Л.Г.* 305
К ПРОБЛЕМАМ ПОЛУЧЕНИЯ ПЛОДОВО-ЯГОДНОЙ ПРОДУКЦИИ
НА УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
- Питюркина И.С.* 310
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕКОГЕРЕНТНОГО КРАСНОГО СВЕТА В
ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ПРОДУКЦИИ
- Полховская И. В., Цыганов А.Р.* 314
ВЛИЯНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА
СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ В ЗЕРНЕ И
СОЛОМЕ ГРЕЧИХИ
- Поляков А. В., Алексеева Т. В., Алексеева К. Л.* 318
ВЛИЯНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА НА УРОЖАЙНОСТЬ
И ПОРАЖЕННОСТЬ ФИТОПАТОГЕНАМИ ЧЕСНОКА ОЗИМОГО
В МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
- Порхунцова О.А., Корзун П.С., Томашева В.Н., Порхунцова Д.С.* 322
ПОИСК НОВЫХ ИСТОЧНИКОВ ХОЗЯЙСТВЕННО ЦЕННЫХ
ПРИЗНАКОВ В СЕЛЕКЦИИ ЛЬНА МАСЛИЧНОГО
- Потапенко М. В., Кажарский В. Р.* 328
БИОЛОГИЧЕСКАЯ И ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ ГЕРБИЦИДОВ НА ПОСЕВАХ КУКУРУЗЫ
- Потапова Л. В., Лукьянова О. В., Гатин Т. Р.* 335
ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЯ СОИ НА ФОНЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
УДОБРЕНИЯ ЭКО ТЕРРИН
- Романюк Н. Н., Сашко К. В., Горный А. В., Грищенко Д. Н.,
Филипович П. Р.* 342
ОБОСНОВАНИЕ ШИРИНЫ МЕЖДУРЯДИЙ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ
ТОПИНАМБУРА В ПРОМЫШЛЕННОЙ КУЛЬТУРЕ
- Рудная А. В., Сайтханов Э. О.* 347
ВЛИЯНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ СОДЕРЖАНИЯ И ВИДА НАПОЛЬНОГО
ПОКРЫТИЯ НА ЧАСТОТУ РЕГИСТРАЦИИ И ХАРАКТЕР
ПАТОЛОГИИ КОПЫТЕЦ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

<i>Рылко В. А.</i>	353
ОЦЕНКА ЛЕЖКОСПОСОБНОСТИ И СТОЛОВЫХ КАЧЕСТВ КЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ НОВЫХ СОРТОВ И ГИБРИДОВ БЕЛОРУССКОЙ СЕЛЕКЦИИ	
<i>Саматова Ш. А., Каттабоева Г. С.</i>	358
ОСОБЕННОСТИ ЦВЕТЕНИЯ СОРТОВ ЦИННИИ В УСЛОВИЯХ КАРШИНСКОГО ОАЗИСА	
<i>Сельмен Е. В.</i>	360
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ШЕЛКОВОДСТВА ДЛЯ НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ	
<i>Сидорова В. А., Юркевич М. Г.</i>	363
ВЛИЯНИЕ ШУНГИТА НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ПОЛЕВЫХ И МОДЕЛЬНЫХ ОПЫТОВ	
<i>Солдатенко Н. А.</i>	369
ОЦЕНКА ГЕНОФОНДА ЯРОВОЙ ТВЕРДОЙ ПШЕНИЦЫ ПО ВЫСОТЕ И ПРОДУКТИВНОСТИ РАСТЕНИЯ	
<i>Ступин А. С.</i>	372
АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ В БОРЬБЕ СО ЗЛАКОВОЙ ТЛЕЙ НА ПОСЕВАХ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ	
<i>Tatić M. M., Popović M. V., Vučković M. S., Vasileva M. V., Dozet K. G., Rajičić R. V., Ikanović N. J.</i>	379
PRODUCTION OF SOYBEAN - <i>GLYCINE MAX</i>	
<i>Tosković S., Vučković S., Simić A., Knezević J., Prodanović S., Pajčin Dj.</i>	386
EFFECT OF DIFFERENT AMOUNT OF NITROGEN AND DIFFERENT HARVESTING TIME ON FODDER KALEYIELD	
<i>Федотов В. А., Подлесных Н. В., Высоцкая Е. А., Власова Л. М.</i>	391
ВЛИЯНИЕ ОБРАБОТКИ СЕМЯН БИОЛОГИЧЕСКИМИ И ХИМИЧЕСКИМИ ПРЕПАРАТАМИ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В ОСЕННИЙ ПЕРИОД В ЛЕСОСТЕПИ ЦЧР	
<i>Филатова О. И., Лупова Е. И., Шидловский В. В.</i>	397
МАСЛИЧНЫЕ КУЛЬТУРЫ В РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ	

- Филатова О. И.* 401
**ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ПРИ ВЫБОРЕ РЫЖИКОВОГО
 МАСЛА**
- Фильрозе Н. А., Борисов В. А., Вирченко И. И., Васючков И.Ю.* 405
**ОТЗЫВЧИВОСТЬ СОРТООБРАЗЦОВ СВЁКЛЫ СТОЛОВОЙ НА
 МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ**
- Фицуру Д. Д., Соколовская М. В., Рылко В. А.* 412
**УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО КЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ В
 ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСЛОВИЙ ПИТАНИЯ РАСТЕНИЙ**
- Чайка Т.А.* 418
**ВЛИЯНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ НА СОСТОЯНИЕ
 ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ**
- Шагитова М. Н.* 424
**ВЛИЯНИЕ МЕДИ НА АМИНОКИСЛОТНЫЙ СОСТАВ
 БЕЛКА ЗЕРНА ЯРОВОЙ ТРИТИКАЛЕ**
- Шелото Б. В., Костицкая Е. В.* 428
**ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЙНОСТИ ЗЕЛЕННОЙ И СУХОЙ МАССЫ
 СИЛЬФИИ ПРОЗЕННОЛИСТНОЙ НА ТРЕТИЙ ГОД ЖИЗНИ
 РАСТЕНИЙ**
- Шеринёва Е.И., Шеринёв А.В.* 433
**ПРЕДПОСЕВНАЯ И ВЕГЕТАЦИОННАЯ ОБРАБОТКА ЯРОВОГО
 РАПСА ПРОТИВ КОМПЛЕКСА ВРЕДИТЕЛЕЙ И БОЛЕЗНЕЙ**
- Шеринёва Е. И., Шеринёв А. В.* 436
**ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА ФУНГИЦИДНОГО ДЕЙСТВИЯ
 НА ОЗИМОМ РАПСЕ**
- Щепелев В.Е., Положенцев В.П., Лупова Е.И.,
 Бышов Н.В., Виноградов Д.В., Морозова Н.И.* 440
**ПРИМЕНЕНИЕ АНТИОКСИДАНТОВ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ
 ПРОЦЕССЕ ПРОИЗВОДСТВА КАРТОФЕЛЬНЫХ ЧИПСОВ**
- Юсифова М. М., Нуриева К. Г., Султанова Н. А.* 447
**ХАРАКТЕРИСТИКА ПЛОДОРОДИЯ ОСНОВНЫХ
 ПОЧВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ МИЛЬСКОЙ
 СТЕПИ АЗЕРБАЙДЖАНА**
- Snežana Jakšić, Savo Vučković, Nada Grahovac, Vera Popović,
 Gordana Dozet* 451
**INFLUENCE OF NITROGEN RATES AND GENOTYPE ON NITROGEN
 AND SULPHUR CONTENT OF WINTER WHEAT AND TRITICALE**