

Зміст

ЗЕМЛЕРОБСТВО, МЕЛІОРАЦІЯ, ҐРУНТОЗНАВСТВО, АГРОХІМІЯ

Kolomiets L.P., Shevchenko I.P., Ryshko I.V. MANAGEMENT OF LAND RESOURCES OF RURAL AREAS IN THE CONTEXT OF THE PARADIGM OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF UKRAINE	5
Шапран В.С., Демиденко О.В. ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ ЗЕРНА ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗА РІЗНИХ ОБРОБІТКІВ ТА УДОБРЕННЯ ЧОРНОЗЕМУ ТИПОВОГО	16
Цимбал Я.С., Бойко П.І., Мартинюк І.В., Кальчун Т.Р., Якименко Л.П., Бакумова М.В. ПРОДУКТИВНІСТЬ ПШЕНИЦІ ЯРОЇ В РІЗНОРОТАЦІЙНИХ СІВОЗМІНАХ ЗА ОРГАНО-МІНЕРАЛЬНОГО УДОБРЕННЯ В УМОВАХ ЛІВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ	26
Кирилюк В.П., Кричківський В.М. ВПЛИВ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ ТА УДОБРЕННЯ НА АГРОФІЗИЧНІ ПОКАЗНИКИ ҐРУНТУ ЗА ВИРОЩУВАННЯ СОЇ	33
Дикун О.В., Панасюк М.О., Остап'юк Б.В. РОЗВИТОК КОРЕНЕВОЇ СИСТЕМИ СОЇ ПІД ДІЄЮ ІНОКУЛЯЦІЇ НАСІННЯ, АЗОТНИХ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРІВ ТА ГЕРБИЦИДІВ	40

СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКА МІКРОБІОЛОГІЯ, АГРОЕКОЛОГІЯ

Давидюк Г.В., Шкарівська Л.І., Клименко І.І., Довбаш Н.І., Кущук М.А., Гірник В.В. ВПЛИВ АНТРОПОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН СІЛЬСЬКИХ НАСЕЛЕНИХ ПУНКТИВ РІВНЕНСЬКОЇ ТА ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛ.	50
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

РОСЛИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЛУКІВНИЦТВО

Мойсієнко В.В., Тимощук Т.М., Панчишин В.З. ФОРМУВАННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ ГРЕЧКИ ЗАЛЕЖНО ВІД ПОЗАКОРЕНЕВОГО ПІДЖИВЛЕННЯ	63
Любчич О.Г., Грищенко Р.Є., Глієва О.В. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОСЛИН ГРЕЧКИ МАКРОЕЛЕМЕНТАМИ ЗА РІЗНИХ СИСТЕМ УДОБРЕННЯ В УМОВАХ ПІВНІЧНОГО ЛІСОСТЕПУ	73
Расевич В.В., Тетерещенко Н.М. ПРОДУКТИВНІСТЬ СОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОЩУВАННЯ В УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ	80
Романюк П.В., Юла В.М., Єгупова Т.В., Шляхтурова С.П., Щербакова Ю.В. ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОЩУВАННЯ ТРИТИКАЛЕ ОЗИМОГО ЗА ОРГАНІЧНОГО ВИРОБНИЦТВА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ	89
Панасюк С.С. ОТАВНІСТЬ ЗЛАКОВИХ ТРАВСТОЇВ СІНОКІСНО-ПАСОВИЩНОГО ВИКОРИСТАННЯ В ОСІННІЙ ПЕРІОД	99

СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА, БІОТЕХНОЛОГІЯ, НАСІННИЦТВО

Голик Л.М., Штакал М.І., Левченко О.С., Тимошенко О.В., Шпакович І.В. ОСНОВНІ ЕТАПИ СТВОРЕННЯ СОРТІВ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ В ННЦ «ІЗ НААН»	108
Заверталюк В.Ф., Палінчак О.В. АНАЛІЗ ОСОБЛИВОСТЕЙ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОДУКТИВНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ГЕТЕРОЗИСНИХ ГІБРИДІВ ГАРБУЗА ВЕЛИКОПІДНОГО	120

Contents

PLANT PRODUCTION, FEED PRODUCTION, GRASSLAND SCIENCE

Kolomiets L.P., Shevchenko I.P., Ryshko I.V. MANAGEMENT OF LAND RESOURCES OF RURAL AREAS IN THE CONTEXT OF THE PARADIGM OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF UKRAINE	5
Shapran V.S., Demydenko O.V. PRODUCTIVITY AND GRAIN QUALITY OF WINTER WHEAT UNDER DIFFERENT TILLAGE AND FERTILISATION OF TYPICAL CHERNOZEM SOIL	16
Tsymbal Ya.S., Boiko P.I., Martyniuk I.V., Kalchun T.R., Yakymenko L.P., Bakumova M. V. PRODUCTIVITY OF SPRING WHEAT IN VARIOUS CROP ROTATIONS UNDER ORGANO-MINERAL FERTILIZER IN THE CONDITIONS OF THE LEFT BANK FOREST-STEPPE	26
Kyrylyuk V.P., Krychivskiy V.M. INFLUENCE OF SYSTEMS OF MAIN PROCESSING AND FERTILIZER ON AGROPHYSICAL INDICATORS OF THE SOIL IN CULTIVATION OF SOY	33
Dykun O.V., Panasiuk M.O., Ostapiuk B.V. DEVELOPMENT OF THE SOYBEAN ROOT SYSTEM UNDER THE INFLUENCE OF WEEDS, NITROGEN MINERAL FERTILIZERS AND HERBICIDES	40

AGRICULTURAL MICROBIOLOGY, AGROECOLOGY

Davydiuk H.V., Shkarivskaya L.I., Klymenko I.I., Dovbash N.I., Kushchuk M.A., Hirnyk V.V. THE EFFECT OF ANTHROPOGENIC LOAD ON THE ENVIRONMENTAL STATE OF RURAL SETTLEMENTS IN THE RIVNE AND TERNOPIL REGIONS	50
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

PLANT PRODUCTION, FEED PRODUCTION, GRASSLAND SCIENCE

Moisiienko V.V., Tymoshchuk T.M., Panchyshyn V.Z. FORMATION OF BUCKWHEAT PRODUCTIVITY DEPENDING ON FOLIAR FEEDING	63
Lyubchych O.H., Hryshchenko R.Ye., Glieva O.V. PROVIDING BUCKWHEAT PLANTS WITH MACRONUTRIENTS FOR DIFFERENT FERTILIZATION SYSTEMS IN THE CONDITIONS OF THE NORTHERN FOREST-STEPPE OF UKRAINE	73
Rasevich V.V., Tetereshchenko N.M. PRODUCTIVITY OF SOYBEANS DEPENDING ON CULTIVATION TECHNOLOGIES IN THE CONDITIONS OF THE RIGHT-BANK FOREST-STEPPE OF UKRAINE	80
Romanyuk P.V., Yula V.M., Yehupova T.V., Shlyakhturova S.P., Sherbakova Y.V. CULTIVATION OF WINTER TRITICALE IN THE ORGANIC PRODUCTION SYSTEM	89
Panasyuk S.S. AFTERGRASS ABILITY OF GRASS STANDS FOR HAY-PASTURE USE IN THE AUTUMN PERIOD	99

PLANT BREEDING, GENETICS, BIOTECHNOLOGY, SEED PRODUCTION

Holyk L.M., Shtakal M.I., Levchenko O.S., Tymoshenko O.V., Shpakovych I.V. HISTORICAL STAGES OF CREATION OF SOFT WINTER WHEAT VARIETIES IN NSC «INSTITUTE OF AGRICULTURE OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES»	108
Zavertaliuk V.F., Palinchak O.V. ANALYSIS OF THE FEATURES OF THE REALIZATION OF THE PRODUCTIVE POTENTIAL AMONG HETEROSIS HYBRIDS OF PUMPKINS (<i>CUCURBITA MAXIMA</i>)	120