



БІОЛОГІЯ

<i>Конуп А. І.</i> Ідентифікація вірусів, збудників вірусних хвороб виноградних рослин.	5
<i>Савосько В. М., Лихолат Ю. В., Белик Ю. В., Григорук І. П.</i> Апофітні та адвентивні деревні види на девастрованих землях гранітних кар'єрів Криворіжжя.	14
<i>Піковський М. Й., Колесніченко О. В., Мельник В. І., Грисюк С. М.</i> Патогенна мікофлора рослин <i>Syringa l.</i>	26
<i>Сиводед Є. В., Кирик М. М.</i> Вплив температури на ріст та розвиток гриба <i>Diaporthe (Phomopsis) helianthi</i> М.	34
<i>Бондарь В. І., Макаренко Н. А.</i> Вплив технологій вирощування пшениці озимої на процеси акумуляції і транслокації свинцю.	41
<i>Коваленко Д. В.</i> Часова динаміка чисельності популяцій молюсків техноземів Нікопольського марганцеворудного басейну.	51

ЕКОЛОГІЯ

<i>Войціцький В. М., Хиженяк С. В., Данчук В. В., Мідик С. В., Кеппл О. Ю., Ушкалов В. О.</i> Надходження і міграція важких металів наземними та водними екосистемами.	59
--	----

АГРОНОМІЯ

<i>Дмитренко Ю. М., Ковалишина Г. М.</i> Генетичний контроль ознаки стійкості проти бурї іржі у колекційних зразків пшениці м'якої озимої.	69
<i>Міхеева О. О., Рожков А. О., Міхеев В. Г.</i> Динаміка наростання площі листової поверхні рослин сої залежно від норм висіву і способів сівби.	77
<i>Заець С. О., Кисіль Л. Б.</i> Фотосинтетична діяльність рослин і врожайність зерна ячменю озимого (<i>Hordeum vulgare</i> L.) залежно від сорту, строків сівби та регуляторів росту.	89
<i>Малярчук М. П., Малярчук А. С., Лужанський І. Ю., Марковська О. Є., Малярчук В. М.</i> Вплив систем основного обробітку та удобрення на гумусовий стан ґрунту і продуктивність сорго зернового у сівозміні на зрошенні.	98
<i>Центило Л. В., Цюк О. А.</i> Азотний режим чорнозему типового залежно від удобрення і обробітку ґрунту.	107
<i>Кривенко А. І.</i> Енергетична ефективність технологій вирощування пшениці озимої у сівозмінах південного степу України.	115

ЛІСІВНИЦТВО

<i>Слюсар С. І., Якобчук О. М., Колесніченко О. В., Мамонова Р. Ю.</i> Метод оцінки впливу екзогенних біостимуляторів на укорінення стеблових живців.	128
---	-----

ТВАРИННИЦТВО

<i>Довлюк І. І., Ковальчук І. І.</i> Вплив препарату «Шумерське срібло» на життєздатність медоносних бджіл та вміст окремих мікроелементів в їх організмі.	137
<i>Прилітко Т. М., Захарчук П. Б.</i> Показники продуктів забою бичків залежно від селеновмісних добавок у раціоні.	146

ВЕТЕРИНАРІЯ

<i>Косенко Ю. М., Павлюк І. В., Калиновська Л. В.</i> GMP – нові вимоги до виробництва ветеринарних препаратів в Україні.	156
<i>Ткачик Л. В., Ткачук С. А.</i> Хімічний склад м'яса за застосування органічних кормових добавок у відгодівлі свиней.	161
<i>Дубова О. А., Дубовий А. А., Ковальова Л. О., Ковальов П. В.</i> Криптоспоридіоз собак: особливості перебігу та лікування.	167



BIOLOGY

Konup A. Identification of viruses, pathogens of viral diseases of grapes	5
Savosko V., Lykholat Yu., Bielyk Yu., Grygoryuk I. Apophyte and adventives woody species in granite quarry devastated land at Kryvyi Rih district	14
Pikovskiy M., Kolesnichenko O., Melnyk V., Hrysiuk S. Pathogenic microflora of Syringa l. plants.	26
Syvoded Ye., Kyryk M. The effect of temperature on development of Diaporthe (Phomopisth) helianthi fungus M.	34
Bondar V., Makarenko N. Impact of winter wheat cultivation technologies on lead accumulation and translocation	41
Kovalenko K. The temporal dynamics of the mollusca population abundance of the technosol in Nikopol manganese ore basin	51

ECOLOGY

Voitsitskiy V., Khyzhnyak S., Danchuk V., Midyk S., Kepple O., Ushkalov V. The infake and migration heavy metals of terrestrial and aquatic ecosystems	59
--	----

AGRONOMY

Dmytrenko Yu., Kovalyshyna H. Geneticall control indication resistance to leaf rust collection samples soft wheat winter.	69
Mikheeva O., Rozhkov A., Mikhhev V. Dynamics of leaf area in plants of soybean depending on seeding rate and methods of sowing	77
Zaiets S., Kysil L. Photosynthetic activity of plants and productivity of grain of winter barley (Hordeum vulgare L.) in dependence on variety, terms of sowing and regulators of height	89
Maliarchuk M., Maliarchuk A., Luzhanskyi I., Markovska O., Maliarchuk V. The influence of basic soil tillage and fertilization systems on the humus state of soil and grain sorghum productivity in an irrigated crop rotation	98
Tsentylo L., Tsyuk O. Nitrogate mode of blacksmith type depending on growth adjustment and processing	107
Krivenko A. Power efficiency of technologies of growing of wheat winter-annual is in crop rotations of South Steppe of Ukraine.	115

FORESTRY

Slusar S., Yakobchuk O., Kolesnichenko O., Mamonova R. Method of assessment of influence of exogenous biostimulators on rooting of stem cuttings	128
--	-----

ANIMAL HUSBANDRY

Dvylyuk I., Kovalchuk I. Influence of the Sumerian silver on the viability of honey bees and the content of specific microelements in their bodies	137
Prilipko T., Zakharchuk P. Indicators of food protection depending on selected additives in the ratio	146

VETERINARY

Kosenko Yu., Pavliuk I., Kalynovska L. GMP – new requirements for the production of veterinary medicines in Ukraine.	137
Thachik L., Thachuk S. Chemical composition of meat for the application of organic formal additives in the human vegetables	161
Dubova O., Dubozyi A., Kovalyova L., Kovalyov P. Cryptosporidiosis of dogs: peculiarities of course and treatment	167