

БІОЛОГІЯ

<i>Волощук О. М.</i> Скринінгові дослідження антибактеріальної дії нових похідних оксіамінів	5
<i>Чорнобров О. Ю.</i> Дія регуляторів росту на регенераційну здатність експлантатів рослин <i>Quercus Robur L. in vitro</i>	13

ХІМІЯ

<i>Максін В. І., Стандритчук О. З.</i> Метрологічні аспекти в закономірностях розпаду радіоізотопів хімічних елементів	20
--	----

ЕКОЛОГІЯ

<i>Стародубцев В. М., Рудченко Л. М.</i> Зміни земельного покриття в дельті річки Єшіль-ірмак	29
<i>Охремчук І. А.</i> Моделювання політик пом'якшення зміни клімату з урахуванням рівнем соціально-політичного розвитку держави.	34

АГРОНОМІЯ

<i>Івченко В. М.</i> Особливості розповсюдження пилку амброзії полинолистої (<i>Ambrosia Artemisiifolia L.</i>)	40
<i>Сеник І. І.</i> Вплив способів сівби на продуктивність бобово-злакових агрофітоценозів.	44
<i>Цюк А. А., Кирилюк В. И., Ющенко Л. П.</i> Ефективність агроландшафту под впливом адаптивної системи земледілля.	49
<i>Оменюк В. Я., Антоненко О. Ф.</i> Інтегрований хімічний захист кукурудзи від фузаріозу початків в умовах правобережного лісостепу України	55

ВЕТЕРИНАРІЯ

<i>Якубчак О. М., Хомич В. Т., Усенко С. І., Хомутенко В. І., Ігнатовська М. В., Капуленко М. С.</i> Мікроструктура консервів м'ясних із яловичини	62
--	----

ТВАРИННИЦТВО

<i>Отченашко В. В., Бучковська К. Д.</i> Ріст телят - молочників за додаткового введення метіоніну і лізину у замітник незбираного молока.	68
<i>Унівієнко А. М.</i> Морфологічні ознаки вимені корів абердин-ангуської породи	76

ТЕХНІКА

<i>Шаталов О. Є., Дудар Є. Є., Васильєв А. Ю.</i> Математичне моделювання геометрії місцевості.	80
---	----

**BIOLOGY**

- Voloshchuk O. M.* Screening investigation of antibacterial action of new oxiamin derivatives. 5
- Chornobrov O. Yu.* Effect of growth regulators on in vitro regenerative ability of explants of *Quercus Robur L.* . . 13

CHEMISTRY

- Maksin V., Standritchuk O.* Metrological aspects in the regularities of the decay of radioisotopes of chemical elements 20

ECOLOGY

- Starodubtsev V. M., Rudchenko L. M.* Land cover changes in the Yesilirmak river delta 29
- Okhremchuk I. Modelling of climate change mitigation policies on national scale 34

AGRONOMY

- Ivchenko V.* Features pollen distribution of ragweed (*Ambrosia Artemisiifolia L.*). 40
- Senyk I. I.* Influence of seeding methods on the efficiency of legume-grass agrophytocenosis. 43
- Tsyuk A., Kirilyuk V., Yushchenko L.* Agricultural landscape efficiency under influence of adaptive system of agriculture. 49
- Omeniuk V.Y., Antonenko A.F.* Integrated chemical management of fusarium ear rot on maize in the rightbank forreststeppe zone of Ukraine 55

VETERINARI

- Yakubchak O. M., Khomich V. T., Usenko S. I., Khomumenko V. I., Ignatovskaya M. B., Karpulenko M. S.* Microstructure of canned beef meat 62

ANIMAL SCIENCE

- Otchenashko V. V., Buchkovskaya K. D.* Growth of calves in the milking period with an increase in the content of lysine and methionine in the milk replacer 68
- Ugnivenko A. M.* Morphological traits of aberdeen angus cows' udder 76

ENGINEERING

- Shatalov O. E., Dudar E. E., Vasiliev Yu. V.* Mathematical modeling of geometry areas 80