

## СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО. РОСЛИННИЦТВО

<i>Григорюк І. П., Калініченко В. М., Малінська Л. В.</i> Перспективи підвищення енергетичної безпеки держави за рахунок фітоенергетичних рослин .....	7
<i>Жемела Г. П., Бараболя О. В.</i> Хлібопекарська якість пшениці м'якої озимої залежно від пошкодження зерна клопом-черепашкою .....	11
<i>Писаренко В. М., Пономаренко С. В.</i> Основні листогризучі шкідники капусти білоголової в Полтавській області .....	14
<i>Писаренко П. В., Колеснікова Л. А.</i> Особливості формування провідної системи проростків пшениці за стресової дії нафти .....	16
<i>Малиновская И. М.</i> Влияние пожара на состояние микробиоценоза почвы восьми- и двадцатилетних залежей .....	20
<i>Кузьменко Н. В., Красиловець Ю. Г., Литвинов А. Є., Станкевич С. В.</i> Хімічний захист ріпаку ярого від шкідників і хвороб .....	25
<i>Пузік Л. М., Образцова З. Г.</i> Особливості формування врожайності кабачка залежно від кліматичних умов .....	30
<i>Жемела Г. П., Курочка А. О.</i> Вплив попередників на елементи структури врожайності та якість зерна пшениці озимої залежно від сортових властивостей .....	33
<i>Глуценко Л. Д., Калініченко С. М., Дорощенко Ю. І., Білан В. М., Запорожець Л. М., Біланович О. Л.</i> Економічна та енергетична ефективність застосування різних систем удобрення під пшеницю озиму на чорноземі типовому в Лівобережному Лісостепу України .....	37
<i>Коваль В. В., Наталочка В. О., Ткаченко С. К., Міненко О. В.</i> Динаміка забруднення вод сільськогосподарського призначення солями важких металів в умовах Полтавщини .....	40
<i>Поспелов С. В., Шершова С. В.</i> Дослідження біологічної активності лектинвмісних екстрактів ехінацеї пурпурової ( <i>Echinacea purpurea</i> (L.) Moench.) .....	45
<i>Тригуб О. В., Ляшенко В. В.</i> Оцінка посухостійкості у різноманітних за походженням генотипів гречки звичайної ( <i>Fagopyrum esculentum</i> Moench) .....	50
<i>Полторецький С. П.</i> Вплив особливостей агротехніки на урожайність і якість зерна різних сортів гречки в умовах Правобережного Лісостепу України .....	55
<i>Бараболя О. В.</i> Формування якості зерна пшениці твердої ярої, строки та способи її збирання .....	60
<i>Дорошкевич Н. В., Шевкопляс В. М.</i> Визначення нових високопродуктивних ізолятів гриба <i>Pleurotus Ostreatus</i> (Jacq.: fr.) Kummer за допомогою коефіцієнта габітусу .....	65
<i>Клименко О. М.</i> Стан земельних ресурсів басейну річки Горинь .....	69
<i>Зінченко Є. В.</i> Лежкість плодів баклажана залежно від умов зберігання .....	74
<i>Соколова В. М.</i> Інтенсивність дихання плодів абрикоса залежно від способу їх обробки антиоксидантною композицією АКМ .....	77
<i>Диченко О. Ю.</i> Циклічність масових розмножень комах-шкідників цукрових буряків в Україні .....	81
<i>Лебедев С. Н.</i> Прогноз розмноження вредоносних поколень гроздевой листовертки в умовах равнинно-степного Крима .....	84

## ЗМІСТ

<i>Холод С. Г.</i> Прояв ознаки "урожайність" та її елементів у колекційних зразків проса різного еколого-географічного походження в умовах південного Лісостепу України ..... 88
<i>Черненко В. Л., Семененко І. І.</i> Поліморфізм генетичного різноманіття колекції томата закритого ґрунту за стійкістю до фузаріозного в'янення та іншими господарсько-біологічними ознаками (Повідомлення І. Варіабельність) ..... 95
<i>Герман М. М.</i> Вплив мінеральних добрив і допосівної обробки насіння на формування фізичних властивостей тіста та хлібопекарські показники якості зерна пшениці м'якої озимої ..... 99
<i>Сейідалиев Н. Я.</i> Влияние норм удобрений и режима орошения на продуктивность хлопчатника ..... 103

## СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО. ТВАРИННИЦТВО

<i>Трончук І. С., Рак Т. М., Чижанська Н. В.</i> Структура і поживність раціонів для дійних корів із річним надоем молока від шести до дев'яти тисяч кілограмів ..... 107
<i>Бирта Г. А., Бургу Ю. Г.</i> Влияние генотипа на мясные качества свиней ..... 112
<i>Вацький В. Ф., Величко С. А.</i> Вплив окремих факторів на масу телят при народженні і молочну продуктивність їх матерів ..... 115
<i>Шкромада О. І.</i> Токсичний вплив оксидів металів на організм тварин ..... 119

## ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

<i>Манжос О. Ф., Передера О. О., Лавріненко І. В., Передера Р. В., Жерносік І. А.</i> Динаміка активності окремих ферментів сироватки крові за експериментального інвазування кролів збудником <i>E. stiedae</i> ..... 122
<i>Киричко Б. П., Звенігородська Т. В., Парченко В. В.</i> Вивчення протимікробної дії нових похідних 1,2,4-триазолу ..... 125
<i>Палий А. П.</i> Изучение резистентности атипичных микобактерий относительно дезинфектанта «Экоцид С» ..... 127
<i>Сорокова В. В.</i> Особливості патолого-анатомічного прояву дирофіляріозу собак, спричиненого <i>Dirofilaria Immitis</i> ..... 130
<i>Передера Р. В., Сахарова О. Ю.</i> Вирівнювання медіо-латерального дисбалансу копит у коней ..... 135
<i>Дмитренко Н. І.</i> Синдром «плавця» у новонароджених цуценят ..... 138

## ЕКОНОМІКА

<i>Аранчій В. І., Зоря О. П., Пісоцький А. А.</i> Необхідність і значення економічного регулювання аграрного виробництва ..... 140
<i>Макаренко Ю. П.</i> Ідентифікація фермерських господарств за сутністю та розмірами ..... 143
<i>Харченко Н. В.</i> Аналіз практики дивідендних виплат ..... 148
<i>Балановська Т. І., Гогоуля О. П., Новак О. В.</i> Формування якісного кадрового потенціалу як передумова ефективного менеджменту ..... 154
<i>Казарян А. Р., Бадалян М. Э.</i> Пути повышения роли информации и консультирования в развитии аграрного предпринимательства в Республике Армения ..... 159

## ЗМІСТ

<i>Воронько Т. В.</i> Сутність і головні цілі регіонального маркетингу як складової регіональної політики .....	164
---	-----

## ТЕХНІЧНІ НАУКИ

<i>Бабицький Л. Ф., Падалка В. В., Ляшенко С. В.</i> Економічна ефективність виробничого впровадження торсіонно-ударного розпушувача ґрунту .....	168
<i>Горик О. В., Ковальчук С. Б., Яхін С. В., Ландар А. А.</i> Аналітично-експериментальне встановлення ресурсу несучої здатності елементів каркасу стадіону «Ворскла» ім. Олексія Бутовського (м. Полтава). Повідомлення 1. Визначення технічного стану .....	172
<i>Лихвенко С. П., Харак Р. М.</i> Експериментальне дослідження стійкості прямолінійного руху трактора в умовах різного зчеплення ведучих коліс .....	178
<i>Степова О. В., Булашенко Р. В., Рома В. В.</i> Аналіз стану поверхневих вод Полтавської області в контрольних створах .....	181

## СТОРІНКА МОЛОДОГО ВЧЕНОГО

<i>Авраменко Н. І.</i> Наукове обґрунтування та розробка заходів боротьби з евтрофікацією .....	185
<i>Мачуський О. В.</i> Підбір поживних середовищ для накопичення біомаси штаму <i>Sterne 34F2 Bacillus anthracis</i> .....	189
<i>Яценко Ю. В.</i> Окремі фізико-механічні властивості комбікормів та їх вихідних інгредієнтів .....	191
<i>Портянко Т. В.</i> Роль мікрофлори у виникненні запальних захворювань пародонту в котів .....	196
<i>Григорів Я. Я.</i> Економічна ефективність вирощування рижюю ярого в умовах Прикарпаття .....	198

## МЕТОДИ І МЕТОДИКИ

<i>Опря А. Т.</i> Методологічне забезпечення економічних прогнозів (у контексті гіпотези стійкості закономірності розвитку явищ у часовому просторі) .....	201
--	-----

## ЮВІЛЕЇ

<i>Рибалко В. П., Нагаєвич В. М.</i> Урівноваженість високої душі... (відомому вченому, доктору сільськогосподарських наук, професору, члену-кореспонденту НААНУ М. Д. Березовському – 75 років) .....	208
--	-----

## ВИДАТНІ ПОСТАТІ НАУКИ

<i>Аранчій В. І., Григорюк І. П., Калініченко А. В., Богач Є. М.</i> Професор Сергій Іванович Лебедєв: життєвий і творчий шлях .....	210
Аннотации .....	215
Annotation .....	222