

## ЗМІСТ



- 5 **Гадзало Я.М.** Проблеми завершення земельної реформи
- 11 **Медведєв В.В., Пліско І.В., Бігун О.М.** Водостійкість структури орних ґрунтів України
- 16 **Стецюк М.Г., Зосимчук М.Д., Тараріко Ю.О., Дацько Л.В.** Ефективність стимуляторів росту рослин на осушуваних торфових ґрунтах Західного Полісся
- 20 **Рудик Р.І., Дишлюк В.Є., Кочик Г.М., Власенко О.О.** Формування насіннєвої продуктивності ріпаку озимого в короткоротаційних сівозмінах залежно від попередників та різних систем удобрення в зоні Полісся України
- 25 **Якубчак О.М., Таран Т.В.** Зміни якісних показників м'яса за саркоцистозу
- 29 **Бех В.В., Олексієнко О.О., Осіпенко М.І.** Селекційно-племінна робота і процес виведення малолускатого внутрішньопородного типу української рамчастої породи коропи
- 35 **Адамчук В.В., Мироненко В.Г., Маранда С.О.** Безпілотні літальні апарати у рослинництві
- 40 **Смаглій В.І.** Виведення рівнянь руху матеріальної частинки по площині, нахиленій до вертикальної осі обертання
- 45 **Халеп Ю.М., Волкогон В.В., Москаленко А.М.** Прогнозування удобрювального потенціалу в моделях органічного виробництва
- 50 **Костенко І.В.** Особливості гірсько-лучних ґрунтів кримських яйл
- 56 **Дідора В.Г., Ступніцька О.С., Дідора Л.Д.** Ефективність симбіотичної діяльності посівів сої в умовах Полісся України
- 61 **Нечипоренко О.М.** Напрями інноваційного розвитку зрошуваного землеробства в Україні
- 66 **Сатир Л.М., Свиноус І.В.** Організаційно-економічні аспекти диверсифікації виробничої діяльності сільськогосподарських підприємств
- 71 **Довбаш Н.І.** Посівні якості насіння кукурудзи, отриманого за різного рівня забрудненості екотопів важкими металами
- 74 Агроекологічні дослідження в Україні з урахуванням її агроінтеграційних спрямувань
- 74 Досвід вивчення охорони ґрунтів від ерозії в Україні
- 76 **С.С. Антонцю — 80**
- 77 **М.С. Мандигрі — 70**
- 78 **В.В. Волкогону — 60**
- 79 **М.І. Полупану — 80**

## CONTENTS



- 5 **Gadzalo Ya.** Problems of land reform
- 11 **Medvedev V., Plisko I., Bigun O.** Water stability of structure of arable soils of Ukraine
- 16 **Stetsiuk M., Zosymchuk M., Tarariko Yu., Datsko L.** Efficiency of growth stimulants of plants at application on sewed peat soils of Western Polisyia
- 20 **Rudyk R., Dyshliuk V., Kochyk G., Vlasenko O.** Formation of productivity of seeds of winter rape in short crop rotations depending on precursors and different fertilizer systems in zone of Ukrainian Polisyia
- 25 **Yakubchak O., Taran T.** Changes in quality indicators of meat at sarcocystosis
- 29 **Beh V., Oleksiyenko O., Osipenko M.** Selection-pedigree work and process of breeding small-scutal intrapedigree type of Ukrainian frame breed of a carp
- 35 **Adamchuk V., Myronenko V., Maranda S.** Pilotless aircrafts in plant growing
- 40 **Smagliy V.** Creation of equations of movement of material particle on a plane inclined to vertical spinning axis
- 45 **Halep Yu., Volkogon V., Moskalenko A.** Forecasting fertilizing potential in models of organic production
- 50 **Kostenko I.** Features of mountain-meadow soils of Crimean mountain pastures
- 56 **Didora V., Stupnitska O., Didora L.** Efficiency of symbiotic activity of crops of soya bean in conditions of Polisyia of Ukraine
- 61 **Nechyporenko O.** Directions of innovative development of irrigation farming in Ukraine
- 66 **Satyr L., Svyynous I.** Organizational-economic aspects of diversification of manufacturing activity of agricultural factories
- 71 **Dovbash N.** Sowing qualities of seeds of corn received at different levels of pollution of ecotopes by heavy metals
- 74 Agroecological investigations in Ukraine in view of its agroiintegrational development
- 74 Experience of studying protection of soils against erosion in Ukraine
- 76 **S. Antonets — 80**
- 77 **M. Mandygra — 70**
- 78 **V. Volkogon — 60**
- 79 **M. Polupan — 80**