

## ЗМІСТ

|  |    |
|--|----|
| <b>Камінський В.Ф., Сайко В.Ф.</b><br>Сучасні напрями стабілізації землекористування.....  | 3  |
| <b>Камінський В.Ф., Шевченко І.П., Коломієць Л.П.</b><br>Методологічне забезпечення оптимізації землекористувань сільських територій у контексті реалізації євроінтеграційної політики ..... | 8  |
| <b>Демиденко О.В., Шаповал І.С., Бойко П.І., Літвінов Д.В.</b><br>Структура сівозмін і родючість чорноземів зони Лісостепу .....   | 12 |
| <b>Корсун С. Г., Довбаш Н. І.</b><br>Зміна агрохімічних показників родючості ґрунту під впливом забруднення важкими металами .....   | 17 |
| <b>Господаренко Г. М., Черно О. Д.</b><br>Баланс азоту в ґрунті польової сівозміни за 50-річного застосування добрив .....   | 22 |
| <b>Нецик М.В.</b><br>Зміни показників родючості ґрунту в умовах сталого зниження температури і замерзання ...  | 30 |
| <b>Ткаченко М.А., Драч Ю.О., Блащук М.І.</b><br>Оптимізація удобрення сої за видовим генотипним співвідношенням основних елементів живлення.....   | 34 |
| <b>Танчик С.П., Мигловець О.П.</b><br>Ефективність застосування гербіцидів у посівах сої за різних систем землеробства.....  | 38 |
| <b>Петуненко Ю. В., Каленська С. М., Лібхард П.</b><br>Урожайність та якість зерна пшениці м'якої озимої залежно від сорту та норми висіву насіння за різних ґрунтово-кліматичних умов ..... | 44 |
| <b>Пилипенко В. С., Гончар Л. М., Каленська С. М.</b><br>Формування продуктивності гороху залежно від елементів технології вирощування .....   | 51 |
| <b>Кирилеско О.Л.</b><br>Агротехнічні заходи підвищення зимостійкості ріпаку озимого .....   | 57 |
| <b>Юник А.В.</b><br>Продуктивність ріпаку озимого залежно від строків сівби і норм висіву насіння.....   | 63 |
| <b>Подпряттов Г.І., Давиденко А.Ю.</b><br>Формування господарських властивостей бульб картоплі залежно від погодних умов .....   | 69 |
| <b>Кургак В.Г., Штакал М.І., Штакал В.М.</b><br>Продуктивність багаторічних злакових трав та їх сумішей на осушених торфовищах.....  | 74 |

## CONTENTS

|   |    |
|---|----|
| <b>Kaminsky V.F., Saiko V.F.</b><br>Modern directions stabilization of land use .....   | 3  |
| <b>Kaminskyi V. F., Shevchenko I.P., Kolomiets L.P.</b><br>Methodological support optimization of land use of rural areas in the context of European integration policy .....                         | 8  |
| <b>Demidenko A.V., Chapoval I.S., Boiko P.I., Litvinov D.V.</b><br>Structure crop rotation and soil fertility tsenralnoy of zone Forest Steppe .....  | 12 |
| <b>Korsun S. H., Dovbash N. I.</b><br>The change in agrochemical indicators of soil fertility under the influence of heavy metal contamination.....   | 17 |
| <b>Hospodarenko G . M., Chernov O. D.</b><br>The balance of nitrogen in soils of field crop rotation when a 50-year application of fertilizers.....   | 22 |
| <b>Netsyk M.V.</b><br>Change the peculiarities of soil fertility in terms of sustainable decreases of temperature and freezing .....  | 30 |
| <b>Tkachenko N. A., Drach Y. A., Blashchuk M. I.</b><br>Optimization fertilizer soybean for the specific on genotypic ratio of the main nutrients .....   | 34 |
| <b>Tanchik S.P., Miglovets O.P.,</b><br>Efficiency of the use of herbicides in soybean crops under various farming systems.....   | 38 |
| <b>Petunenko I.V., Kalenska S.M., Liebhard P.</b><br>Yield and quality of wheat grain with mild winter wheat depending on the variety and seeding rate in different soil and climatic conditions..... | 44 |
| <b>Pylypenko V.S., Honchar L.N., Kalenska S.M.</b><br>Formation of pea productivity depending on the elements of growing technology .....   | 51 |
| <b>Kyrylesko O.L.</b><br>Agricultural practices of improve hardiness a winter-annual rape .....   | 57 |
| <b>Yunyk A.V.</b><br>Productivity of rape of winter wheat depending on the timing of sowing and seeding rates .....   | 63 |
| <b>Podpryatov G.I., Davydenko A.Yu.</b><br>Formation of economic properties of potato tubers depending on weather conditions.....   | 69 |
| <b>Kurhak V.H., Shtakal M.I., Shtakal V.M.</b><br>Productivity of the forage of perennial grasses and their mixtures on drained peatlands .....   | 74 |