

ЗМІСТ

	Стор.
ГРУНТОВА МІКРОБІОЛОГІЯ	
<i>Копилов Є.П.</i> Грунтові гриби як біотичний чинник впливу на рослини.....	7
<i>Абдурашитов С.Ф.</i> Вплив мікросимбіонтів на урожайність сої.....	29
<i>Волкогон К.І.</i> Особливості фосфорного живлення рослин пшениці озимої за впливу мінеральних добрив та бактеризації.....	40
<i>Григор'єва О.М., Григор'єва Т.М., [Ліман П.Б.], Токмакова Л.М.</i> Вплив мікробних препаратів на продуктивність зернових культур у північному Степу України.....	49
<i>Козар С.Ф., Скорик В.В., Усманова Т.О., Євтушенко Т.А.</i> Вплив стабілізаторів на ріст, життєздатність і функціональну активність <i>Bradyrhizobium japonicum</i>	58
<i>Малиновська І.М.</i> Мікробіологічні процеси у перелогах різної тривалості.....	71
<i>Потапенко Л.В.</i> Ефективність мікробних препаратів за різних систем удобрення картоплі.....	83
<i>Фірсовський О.В.</i> Проростання насіння кабачка за дії бактерій роду <i>Azotobacter</i>	92
<i>Чучвага І.Г., Волкогон В.В., Волкогон К.І.</i> Формування мікробного угруповання ризосфери рослин жита озимого за впливу мінерального удобрення та Діазобактерину.....	101
<i>Канівець В.І., Черницький Ю.О.</i> Мікробіологія в освітній діяльності при підготовці агрономів.....	113
ВІРУСОЛОГІЯ І БІОТЕХНОЛОГІЯ	
<i>Бова Т.О., Решотько Л.М.</i> Біологічна активність комплексних препаратів мікробного походження.....	118

<i>Демчук І.В.</i> Застосування статистичних методів для оцінювання клонів ліній при оздоровленні сортів картоплі.....	125
<i>Дмитрук О.О., Дмитрук Ю.О., Бова Т.О, Пиріг О.В., Коломісць Л.П.</i> Моніторингові дослідження вірусних хвороб на посадках картоплі Полісся України.....	140
<i>Пиріг О.В., Волкогон В.В., Коломісць Л.П.</i> Вплив вірусної інфекції на активність ферментів рослин люпину жовтого за використання біопрепаратів.....	150
ІСТОРІЯ НАУКИ	
<i>Коваленко Н.П.</i> Еволюція наукових поглядів щодо алелопатичної активності сільськогосподарських культур у сівозмінах.....	161

CONTENT

	Page
SOIL MICROBIOLOGY	
<i>Kopilov E.P.</i> Soil fungi as biotic factor of influence on plants.....	7
<i>Abdurashytov S.F.</i> Influence of microsymbionts on soybean yield.....	29
<i>Volkogon K.I.</i> Peculiarities of phosphorous nutrition of winter wheat under the influence of mineral fertilizers and bacterization.....	40
<i>Grigorieva O.M., Grigorieva T.M., Liman P.B.,</i> <i>Tokmakova L.M.</i> The influence of microbial preparations on productivity of grain-crops in north Steppe of Ukraine.....	49
<i>Kozar S.F. Skorik V.V., Usmanova T.O., Evtushenko T.A.</i> The influence of stabilizers on the growth, viability and functional activity of <i>Bradyrhizobium japonicum</i>	58
<i>Malynovska I.M.</i> Microbiological processes in fallow lands of different age.....	71
<i>Potapenko L.V.</i> Efficiency of microbial preparations in different fertilization systems of potato.....	83
<i>Firsovskii O.V.</i> Germination of marrow squash seeds under the <i>Azotobacter</i> influence.....	92
<i>Chuchyaga I.G., Volkogon V.V., Volkogon K.I.</i> Formation of microbial associations in rhizosphere of winter rye under the influence of mineral fertilizers and Diazobacterin	101
<i>Kanivets V.I., Chernizki Yu.O.</i> Microbiology in agronomists education.....	113
VIROLOGY AND BIOTECHNOLOGY	
<i>Bova T.O., Reshotko L.M.</i> Biological activity of complex preparations of microbial origin	118
<i>Demchuk I.V.</i> Application of statistical tools for estimation of clonal lines at improvement of virus-free potato varieties.....	125

<i>Dmitruk O.A., Dmitruk YU.A., Bova T.A, Pirog A.V., Kolomiets L.P.</i>	
Monitoring studies of viral diseases in potatoes plantings of Ukrainian Marshy Woodlands.....	140
<i>Pirog A.V., Volkohon V.V., Kolomiets L.P.</i>	
Influence of viral infection on activity of enzymes of yellow lupine at the use of biopreparations.....	150
 HISTORY OF SCIENCE	
<i>Kovalenko N.P.</i>	
Evolution of scientific opinions on allelopathic activity of agricultural cultures in crop rotations.....	161