

## ЗМІСТ

<b>ВОДНІ БІОРЕСУРСИ</b> .....	7
<i>Бургаз М.І., Бургаз О.А.</i> Перспективні шляхи вирішення проблеми чужорідних видів іхтіофауни в р. Південний Буг на території НПП «Бузький Гард».....	7
<i>Мельниченко С. Г.</i> Рибицтво на малих водосховищах Півдня України: аналіз динаміки вилову, проблем та перспектив розвитку.....	19
<i>Olifirenko V.V., Rutta O.V., Olifirenko P.V.</i> The state of study of parasites and symbionts of crayfish.....	29
<b>АКВАКУЛЬТУРА</b> .....	40
<i>Валерко Р.А., Герасимчук Л.О., Пацева І.Г.</i> Екологічна безпека питного водопостачання Черняхівської громади Житомирського району.....	40
<i>Dyuduyeva O.A.</i> Use of fish and fish products for to ensure food security and the transition to a balanced and healthy diet.....	51
<i>Кутіщев П.С., Гончарова О.В.</i> Кормова база вирощувальних ставів Херсонського виробничо-експериментального заводу по розведенню молоді частикових риб.....	65
<b>ГІДРОЕКОЛОГІЯ</b> .....	86
<i>Бєдункова О.О., Яхнюк А.О.</i> Фізіологічні реакції <i>Poecilia reticulata</i> на присутність мікропластику в водному середовищі.....	86
<i>Іванець О.Р.</i> Фауна і таксономічна характеристика нових для Галичини видів коловерток ( <i>Rotifera: Rotatoria</i> ) за матеріалами Людвіга Козара.....	98
<i>Marenkov O.M., Nesterenko O.S., Shmyhol N.V., Reshetniak D.S., Zamalin B. Yu., Yerukh M.M.</i> The impact of the planned activities of the “Ternivska” mine on the Saksagan river ichthyofauna (Kryvyi Rih, Ukraine).....	110
<i>Пічуря В.І., Потравка Л.О.</i> Просторово-часова диференціація водного сліду вирощування сільськогосподарських культур на водозбірній території річки Случ в умовах змін клімату .....	123

<b>МЕТОДИ І МЕТОДИКИ</b> .....	160
<i>Ковальов М.М., Савченко К.М., Янковська Я.І.</i> Продуктивність тюльпану при вирощуванні в ґрунтовому середовищі та гідропонних системах періодичного затоплення <i>Flood &amp; Drain</i> .....	160
<i>Ботонд Геза Калман, Вікторія Франц.</i> Біологічне значення екзосом і мікрочастинок.....	171