

З М І С Т

ЗАГАЛЬНІ МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Гребінь В.В., Яцюк М.В., Чунар'юв О.В.

Гідрографічне районування території України як передумова розробки планів інтегрованого управління річковими басейнами..... 8

Онищук В.В.

Ієрархічна будова гідродинамічної системи «потік-русло» на її найвищому структурному рівні самоорганізації..... 17

Москаленко С.О.

Оцінка достовірності визначення параметрів водоутворення математичної моделі дощових паводків для малих водозборів Правобережжя Прип'яті..... 23

ГІДРОЛОГІЯ. ВОДНІ РЕСУРСИ

Ющенко Ю.С., Настюк М.Г.

Вплив зливових опадів на формування високих паводків у басейнах Верхнього Пруту та Сірету..... 30

Коржов Є.І.

Математичне моделювання течій у внутрішніх водоймах пониззя Дніпра..... 38

Цепенда М.В., Цепенда М.М.

Оцінка сучасного потенціалу водопостачання басейну Середнього Дністра..... 44

Дутко В.О.

Оцінка достовірності та тенденцій у змінах стоку води на річках басейнів Західного Бугу та Сяну (у межах України)..... 57

Тимуляк Л. М.

Порівняльна характеристика катастрофічних паводків ХХ - початку ХХІ століття у Передкарпатті..... 65

Баужа Т.О.

Паводковий стік в холодний період року на території басейну р. Ріка та його розрахункові характеристики..... 73

Холоденко В.С.

Застосування непараметричних статистичних критеріїв оцінки однорідності рядів середньорічних витрат води, максимальних та мінімальних швидкостей течії води для річок Прип'ятського Полісся України..... 80

ГІДРОХІМІЯ. ГІДРОЕКОЛОГІЯ

Жежеря В.А., Линник П.М.

Співіснуючі форми металів у воді річки Південний Буг..... 89

Курило С.М., Винарчук О.О.

Аналіз багаторічних змін мінералізації і вмісту головних іонів у воді лівобережних приток Дніпра..... 96

ГІДРОЕКОЛОГІЯ. ГІДРОБІОЛОГІЯ

Васильковська О.Б., Барцевська Н.М.

Деякі особливості сучасного гідрохімічного та гідробіологічного стану р.Обіточної..... 108

ГЕОГРАФІЧНІ АСПЕКТИ ГІДРОЕКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

<i>Балабух В.А.</i> Региональное проявление глобального изменения климата в бассейне р.Днестр.....	117
<i>Гайдай С.В., Кулініч М.Т., Кулініч А.Т.</i> Рівень використання мінеральних лікувальних вод в Україні.....	130
<i>Довганенко Д.О., Довгаль Л.І.</i> Модельовання та аналіз схилового стоку в межах басейну річки Самари з використанням ГІС GRASS.....	135

ІНФОРМАЦІЯ

Вийшли з друку.....	144
Порядок подання і оформлення статей до періодичного наукового збірника «Гідрологія, гідрохімія і гідроекологія».....	146

CONTENTS

THE GENERAL METHODS ASPECTS OF INVESTIGATION

Grebin' V.V., Yatsiuk M.V., Churnaryov O.V.

Hydrographic zoning of Ukraine's territory as a precondition for the development of integrated river basin management plans..... 8

Onyschuk V.V.

Hierarchy structure of dynamic system «stream - channel» on highest structural level of self-organization..... 17

Moskalenko S.O.

Assessment of reliability of determination of parameters of water yield of mathematical model of rainfall flood for small river basins of the Right bank of Pripyat..... 23

HYDROLOGY. WATER RESOURCES

Yushchenko J., Nastyuk M.

Effect of storm rainfall in major floods in the basins of the Upper Prut and Siret..... 30

Korzhov E.I.

Mathematical modeling of water flow in the inland waters of the lower reaches of the Dnieper 38

Tsependa M.V., Tsependa M.M.

The Middle Dniester Basin: Estimation of Present-Day Water-Supply Potential..... 44

Dutko V.O.

Estimation of authenticity and tendencies of water flow changes on the rivers of Western Bug and San basins (within the territory of Ukraine)..... 57

Tymulyak L. M.

Comparative characteristics of the disastrous floods of the 20th and the beginning of the 21st century in the Pre-Carpathians..... 65

Bauzha T.O.

Flood flow during the cold period in the Rika River Basin and its calculated characteristics.... 73

Kholodenko V.S.

Nonparametric of statistical criteria evaluation homogeneity series observations of the average annual water consumption, maximum and minimum flow velocity of water for rivers Prypyat Polissya Ukraine..... 80

HYDROCHEMISTRY. HYDROECOLOGY

Zhezherya V.A., Linnik P.M.

Coexisting forms of metals in water of the Pivdenniy Bug River..... 89

Kurilo S., Vinarchuk O.

Dynamics of a chemical compound of water left-bank inflows of Dnipro..... 96

HYDROECOLOGY. HYDROBIOLOGY

Vasilkovskaya O., Barshchevskaya N.

Some peculiarities of modern hydrological, hydrochemical and hydrobiological state of the Obitochna river..... 108

GEOGRAPHICAL ASPECTS OF HYDROLOGICAL RESEARCH

<i>Balabukh V.A.</i> Regional climate change in the Dniester River Basin.....	117
<i>Hayday S., Kulinich M., Kulinich A.</i> The level of using mineral waters in Ukraine.....	130
<i>Dovganenko D., Dovgal L.</i> Surface runoff transformation within the Samara river watershed.....	135

INFORMATION

Come of the press	144
The presenting and official registration of the articles for the scientific periodical collection «Hydrology, hydrochemistry and hydroecology»	146