

ЗМІСТ

CONTENTS

Метеорологія і кліматологія

Meteorology and Climatology

Дворецька І. В., Савенець М. В., Уманець А. П.
Оновлені кліматичні норми загального вмісту озону над територією України

Федонюк В. В., Федонюк М. А., Павлусь А. М.
Дослідження грозової активності на Волині та в Україні за даними онлайн-ресурсу Blitzortung

Хохлов В. М., Серга Е. М., Недострелова Л. В.
Об'єктивний вибір симуляції з ансамблю регіональних кліматичних моделей

Гідрологія суші, водні ресурси, гідрохімія

Hydrology, Water Resources, Hydrochemistry

Залізник Я. І. Оцінка якості вод за інтегральним показником забруднення у річках басейну Південного Бугу в межах Вінницької області

Лобода Н. С., Козлов М. О., Катинська І. В.
Оцінка змін водних ресурсів Гірського Дністра у XXI сторіччі за сценарієм RCP8.5 на основі моделі «клімат-стік»

Океанологія

Oceanography

Ель Хадрі Ю., Берлінський М. А., Волков Д. Ю., Сліже М. О.
Мінливість термохалинного режиму вод Мексиканської затоки у 2005-2017 роках

Екологічні аспекти природокористування

Environmental Aspects of Nature Management

Мудрак О. В., Мудрак Г. В., Щерблюк А. Л.
Науково-методичні і практичні засади оцінювання ключових територій екомережі Східного Поділля за основними критеріями їх формування

- 5 *Dvoretzka I. V., Savenets M. V., Umanets A. P.*
Updated total ozone climate normals over the territory of Ukraine
- 16 *Fedoniuk V. V., Fedoniuk M. A., Pavlus A. M.*
Study of thunderstorm activity in Volyn Region and in Ukraine using the data of Blitzortung online resource
- 29 *Khokhlov V., Serga E., Nedostrelova L.*
Objective selection of model run from regional climate models ensemble

- 37 *Zalizniak Ya. I.* Water quality assessment of the rivers of the Southern Buh Basin within Vinnytsia Region as per integral indicator of pollution
- 48 *Loboda N. S., Kozlov M. O., Katynska I. V.*
Evaluation of water resources changes of the Mountain Dniester in 20th century following the RCP8.5 scenario and based on the "climate-runoff" model

- 65 *El Hadri Yu., Berlinsky N. A., Volkov D. Yu., Slizhe M. O.*
Variability of thermohaline regime of sea water of the Gulf of Mexico in 2005-2017

- 77 *Mudrak O. V., Mudrak G. V., Shcherbliuk A. L.*
Scientific-methodical and practical principles for assessment of the key territories of the Eastern Podillya's econetwork based on the main criteria of their formation

- Приходько В. Ю., Сафранов Т. А., Шанина Т. П. 92
Особливості міграції біогенних елементів при комплексній утилізації біоорганічної складової твердих побутових відходів
Prykhodko V. Yu., Safranov T. A., Shanina T. P. Peculiarities of biogenic elements migration in case of complex utilization of bioorganic component of municipal solid waste
- Степова О. В., Корнішина А. В. 100
Дослідження шумового навантаження центральної частини міста Полтава від автомобільного транспорту
Stepova O. V., Kornishyna A. V. Research of road transport noise load in the central part of the City of Poltava
- Хоменко О. М., Єгорова О. В., Мислюк О. О. 111
Аналіз сорбційної здатності природних сорбентів по відношенню до водних розчинів сполук важких металів
Khomenko O. M., Yehorova O. V., Mysliuk O. O. Analysis of sorption capacity of natural sorbents in relation to aqueous solutions of heavy metal compounds
- Чугай А. В., Лавров Т. В., Боровська Г. О., Чернякова О. І. 120
Аналіз забруднення атмосферного повітря м. Одеса із застосуванням даних автоматизованих спостережень
Chugai A. V., Lavrov T. V., Borovska H. O., Chernyakova O. I. Analysis of air pollution in the City of Odesa using automated observation data
- Яковлев Є. О., Сплодитель А. О., Чумаченко С. М. 129
Оцінка еколого-геохімічного стану поверхневих вод Донбасу
Yakovliev Ye. O., Splodytel A. O., Chumachenko S. M. Evaluation of the ecological and geochemical state of surface water in Donbas