

З М І С Т

ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ПИТАННЯ ЛАНДШАФТОЗНАВСТВА ТА ГЕОМОРФОЛОГІЇ

Бортник С.Ю., Погорільчук Н.М., Дубіс Л.Ф.	Геологічне середовище як екологічний чинник великого міста (на прикладі м. Києва).....	5
Ілляшенко І. О.	Роль екологічної модернізації при вирішенні екологічних проблем міста Києва.....	11
Герасименко Н. П., Хруль Н.В.	Методика реконструкції внутрішньорегіональної ландшафтної структури для палеогеографічних етапів четвертинного періоду (на прикладі території м. Київ та прилеглих районів).....	14

РЕГІОНАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЛАНДШАФТОЗНАВСТВА ТА ГЕОМОРФОЛОГІЇ

Мельник А. В., Шпильчак О. А.	Ландшафти басейну річки Молода (Українські Карпати).....	21
Бортник С.Ю., Погорільчук Н.М., Ковтонюк О.В.	Позиція території м. Києва в тектонічній структурі України.....	35
Ілляшенко І.О.	Екологічний стан довкілля міста Києва: ризики, загрози, небезпеки.....	40
Бортник С.Ю., Лаврук Т.М., Тимуляк Л.М.	Ґрунтовий покрив території Києва: сучасний стан та закономірності просторової організації.....	44
Герасименко Н.П., Лук'янчук П. М.	Ландшафтна структура території м. Київ та прилеглих районів впродовж широкинського етапу еоплейстоцену та завадівського етапу середнього плейстоцену.....	49
Цвеліх Є. М.	До питання ревіталізації київських кар'єрів.....	57
Удовиченко В.В.	Репрезентативність природно-заповідного фонду території Лівобережної України як передумова впровадження ландшафтного планування.....	62

ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРИКЛАДНІ ПРОБЛЕМИ МЕТЕОРОЛОГІЇ ТА КЛІМАТОЛОГІЇ

Пясецька С. І.	Аналіз характеру та обсягу збитків від відкладень ожеледі категорії СГЯ (стихійні) та НЯ (небезпечні) на території України протягом кінця ХХ – початку ХХІ сторіч (1991-2015 рр.).....	70
Федонюк В.В., Федонюк М.А.	Дослідження сезонної динаміки атмосферного тиску в м. Луцьку.....	82
Волошина О. В.	Динаміка режиму опадів в районі Причорномор'я в умовах глобального потепління.....	89
Ляшенко Г. В., Соборова О. М.	Моделювання формування продуктивності винограду в Північному Причорномор'ї під впливом агрометеорологічних умов.....	98
Байшоланов С. С.	Оцінка посушливих явищ в північній зерносіючій території Казахстану.....	106

ГЕОГРАФІЧНІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ В ЛАНДШАФТОЗНАВСТВІ ТА ГЕОМОРФОЛОГІЇ

Бортник С.Ю., Голубцов А.Г., Сосса Р.І., Ілляшенко І.О.	Географічна інформаційна модель Києва.....	113
Іксанов О.М., Полоцький С.В., Голубцов О.Г.	Застосування задач лінійного програмування при розробці інтерактивного атласу Києва.....	117
Іксанов О. М., Полоцький С. В.	Задачі кластерної оптимізації у проектуванні структури інтерактивного атласу Києва.....	120

C O N T E N T S

THEORETICAL AND METHODOLOGICAL ISSUES OF LANDSCAPE AND GEOMORPHOLOGY

Bortnyk S., Pogorilchuk N, Dubis L.	Geological environment as ecological factor of metropolis (on the example of Kyiv).....	5
Illyashenko I.	The role of ecological modernization in solving the environmental problems of the city of Kyiv.....	11
Gerasimenko N., Khrul N.V.	Methodology for reconstruction of palaeolandscape territorial differentiation during successive time windows in the Quaternary (case study for the Kyiv area and the adjacent regions).....	14

REGIONAL ISSUES LANDSCAPE AND GEOMORPHOLOGY

Melnyk A., Shpylchak O.	Landscape basin of the Moloda in the Ukrainian Carpathians.....	21
Bortnyk S., Pogorilchuk N., Kovtonyuk O.	Position of territory of Kyiv is in the tectonic structure of Ukraine.....	35
Illyashenko I.	The ecological environment of Kyiv: risks, threats, dangers.....	40
Bortnyk S., Lavruk T., Tymulyak L.	The soil that covers territory of Kyiv: current state and spatial organization.....	44
Gerasimenko N., Lukyanchuk P.	Territorial differentiation of landscapes of the Kyiv City area and the adjacent regions during Shyrokinio times (Early Pleistocene) and the Zavadvivka time (Middle Pleistocene).....	49
Tsvelykh E. M.	On the issue of revitalization of Kyiv's quarries.....	57
Udovychenko V.V.	The nature reserved fund of the Left-Bank the Dnipro river of Ukraine territory representativeness as a basis for the landscape planning implementation.....	62

THEORETICAL AND APPLIED PROBLEMS OF METEOROLOGY AND CLIMATOLOGY

Pyasetska S. I.	An analysis of the nature and scope of damage from ice deposits category OHSS (natural) and RP (dangerous) on the territory of Ukraine during the late XX - early XXI century (1991-2015).....	70
Fedoniuk V.V., Fedoniuk M.A.	A study of the seasonal dynamics of atmospheric pressure in Lutsk.....	82
Voloshyna O. V.	The dynamics of the precipitation regime in the area of the Black Sea region in the conditions of global warming.....	89
Lyashenko G.V., Soborova O.M.	Modeling of grapes productivity formation in the northern Black Sea egion under the influence of agro-meteorological conditions.....	98
Baisholanov S. S.	The Assessment of the aridity phenomena in the northern grain-producing territory of Kazakhstan.....	106

GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM IN LANDSCAPE AND GEOMORPHOLOGY

Bortnyk S., Golubtsov O., Sossa R., Illyashenko I.	Geographic information model of Kyiv.....	113
Iksanov O., Polotskyi S., Golubtsov O.	The use of linear programming in developing interactive atlas of Kyiv.....	117
Iksanov O., Polotskyi S.	The objectives of the cluster structure to optimize the design of interactive atlas of Kyiv.....	120