

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

- Андрусяк
Наталья
Степанівна** Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, кандидат біологічних наук, асистент кафедри соціальної географії та рекреаційного природокористування 58000, Чернівці, вул.Коцюбинського, 2, ЧНУ
E-mail: nkhorbut@rambler.ru
- Атаманюк
Ярослава
Дмитрівна** Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, старший викладач кафедри географії та природознавства 76012 Україна, м.Івано-Франківськ, вул.Коновальця 144А, кв. 33
E-mail: jaroslava@i.ua
Тел. м. 0503732162
- Белик
Елена
Викторовна** Мелитопольский государственный педагогический университет, ассистент кафедры экономической и социальной географии и методики преподавания 72364, Запорожская обл., Мелитопольский р-н, с. Константиновка, ул. Комсомольская, 19
E-mail: troii@ukr.net
Тел. 0969327697
- Бобра
Татьяна
Валентиновна** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, кандидат географических наук, доцент кафедры геоэкологии 95007 Симферополь, пр. Акад. Вернадского, 4
E-mail: tvbobra@mail.ru
Тел. +380509036471
- Вахрушев
Игорь Борисович** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, кандидат географических наук, доцент кафедры туризма, ТНУ, пр. Акад. Вернадского 4, 95007, Симферополь,
E-mail: vakhru@bk.ru
Тел. 067 730 10 15
- Война
Інна Миколаївна** Вінницький державний педагогічний університет ім. М. Коцюбинського, асистент кафедри фізичної географії 21100, вул. Острозького 32,
E-mail: inna_voyna@mail.ru
Тел. моб. 067-45-41-938
- Воронин
Игорь
Николаевич** Севастопольский экономико-гуманитарный институт ТНУ им. В. И. Вернадского, кандидат географических наук, доцент, .заведующий кафедрой туризма
- Воронин
Илья Игоревич** Севастопольский экономико-гуманитарный институт ТНУ им. В. И. Вернадского, преподаватель кафедры менеджмента предпринимательской деятельности

-
- Воронина Анна Борисовна** Севастопольский экономико-гуманитарный институт ТНУ им. В.И. Вернадского, старший преподаватель кафедры туризма 99038, Севастополь, ул. А.Кесаева, 14, СЭГИ ТНУ
E-mail: voronina-simf@rambler.ru
Тел. моб. (0692) 944-984
- Галух Галина Александровна** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, доцент кафедры экономической и социальной географии 95007, Симферополь, проспект Акад.Вернадского 4, ТНУ
E-mail: galinagalukh@gmail.com
- Гілецький Йосип Романович** Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, кандидат педагогічних наук, доцент кафедри географії та природознавства 76006, м. Івано-Франківськ, вул. 24 серпня 9, кв. 98
E-mail: hileckij@ukr.net
Тел. (роб.) (0342) 77-24-89, моб. 0966071716
- Гриб'юк Світлана Іллівна** Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, асистент кафедри соціальної географії та рекреаційного природокористування 58000, Чернівці, вул.Коцюбинського, 2, ЧНУ
- Гуров Сергей Александрович** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, ассистент и аспирант кафедры туризма 95007, Симферополь, проспект Акад. Вернадского 4, ТНУ
E-mail: gurrov@mail.ru
Тел.60-26-40
- Депутат Микола Миколайович** здобувач кафедри гідроекології, водопостачання та водовідведення Чернівецький національний університет ім. Юрія Федьковича, вул. Вовчинецька 221 В, кв. 8, м. Івано-Франківськ, 77006
Тел. (роб.) (0342) 75-24 -84, моб. 0976736986, 0936077851
E-mail: deputat1986@ukr.net
- Дмитрук Юрій Михайлович** Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, доктор біологічних наук; професор кафедри ґрунтознавства
E-mail: yuri.dmy@gmail.com, klifa@ukr.net
Тел. (0372)522581 (дом), (0372)584739 (роб), 0502430494 (моб).
- Дугаренко И. А.** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, старший преподаватель кафедры туризма 95007, Симферополь, проспект Акад. Вернадского 4, ТНУ

-
- Железняк Ольга** Криворожский государственный педагогический университет, студентка 5-го курса географического факультета 50027, Кривой Рог, пр. Гагарина, д.31 кв.97
- Западнюк Світлана Олександрівна** Інститут географії НАНУ, кандидат географічних наук, научный сотрудник, г.Киев, ул. Автозаводская, 61, кв. 19
svitla_ya@ukr.net
Тел.: (044) 250-74-03
- Зацерковний Віталій Іванович** Чернігівський Державний інститут економіки та управління, к.т.н., доцент кафедри економічної кібернетики та інформатики, 14003, м. Чернігів, вул. Стрелецька, 1, ЧДІЕУ
Тел. 050-313-39-11
E-mail: zvi@chb.net.ua,
- Канська Вікторія Володимирівна.** Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського, асистент кафедри фізичної географії 21000, м. Вінниця, вул. Острозького, 32
E-mail: vikanska@gmail.com
Тел. (моб): 0974417676
- Карпенко Сергей Александрович** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, кандидат географических наук, исполнительный директор НИЦ «Технологии устойчивого развития». 95007, г. Симферополь, проспект Акад. Вернадского, 4, ТНУ
E-mail: s_karpenko@ Rambler.ru
Тел. +38 067 735 18 24
- Каширина Екатерина Сергеевна** Филиал Московского государственного университета им. В.М. Ломоносова в г. Севастополе, преподаватель кафедры Геоэкологии и природопользования 99001 Украина, Севастополь, ул. Гер. Севастополя 7,
E-mail: e_katerina.05@mail.ru
Тел. 0506768834
- Киселева Наталья Васильевна** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, к.п.н., доцент кафедры политических наук и международных отношений 95001, г. Симферополь, ул. Киевская, 116-а, ТНУ
E-mail: nykis60@mail.ru
Тел. 050-650-19-50.
- Кілінська Клавдія Йосифівна** Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, доктор географічних наук, завідувач кафедри соціальної географії та рекреаційного природокористування 58000, Чернівці, вул.Коцюбинського, 2, ЧНУ

- Кіптенко Вікторія Костянтинівна** Київський національний університет імені Тараса Шевченка, кандидат географічних наук, доцент кафедри країнознавства і міжнародного туризму, географічного факультету
03040, г. Київ, вул. Васильківська д.18, кв.10
E-mail: vika@goal.com.ua; geofac2005@yahoo.com
Тел. мобільний 050 357 4441
- Ковальов Олександр Павлович** Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна, доктор географічних наук, доцент
Харків – 166, вул. Леніна, 3, кв. 47
E-mail: a_kovalyov_p@mail.ru
Тел. моб.: 066 97 57 131
- Козаченко Тамара Іванівна** Інститут географії НАН України, доктор географічних наук, професор, гол. наук. співр., відділ картографії
01034, Київ, вул. Володимирська, 44
E-mail : Uageo@ua.fm,
Тел. роб. 270-53-04.
- Колотуха Олександр Васильович** Кіровоградський державний педагогічний університет ім.В.Винниченка, кандидат географічних наук, доцент кафедри географії та геоекології
25031, м.Кіровоград, вул. Попова, 13, кор. 1, кв. 149
E-mail : okolotuh@ukr.net.
Тел. 0522-55-79-87 (дом.), 050-139-38-95 (моб).
- Коржик Віталій Павлович** Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковаича, кандидат географічних наук, старший науковий співробітник.
кафедра ботаніки і охорони природи
58000, м. Чернівці, вул. Лібкнехта, буд. 20. кв 1
Тел. дом. (0372) 521648; моб. 0679174978.
- Корогода Наталія Петрівна** Київський національний університет імені Тараса Шевченка, кандидат географічних наук, асистент кафедри фізичної географії
03143, м. Київ, вул. Заболотного 128, кв.17
E-mail : nkorogoda@ukr.net
Тел.063 851-36-71 (моб.), 044 521-32-09 (роб.)
- Левицький Олександр Іванович** Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, здобувач, аспірант, кафедра соціальної географії та рекреаційного природокористування,
78310, Снятинський район, село Кулачківці, вул. В. Стефаніка 9
E-mail: levutskuy.loi.latina@gmail.com,
levutskuy.loi.latina@hotmail.com
Тел. роб. (0372)52-41-29, моб. 0966249987.

-
- Лисецкий Федор Николаевич** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», доктор географических наук, профессор кафедры природопользования и земельного кадастра НИУ БелГУ
308001, г. Белгород, ул. Октябрьская д. 63, кв. 161а
E-mail: liset@bsu.edu.ru
Тел.: раб. (4722) 30-13-70
- Логвина Е.В.** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, кафедра туризма, к.е.н., доцент кафедры туризма
95007, г. Симферополь, проспект Акад. Вернадского, 4, ТНУ
- Лукьяненко Екатерина Алексеевна** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, кандидат географических наук, доцент кафедры туризма
95007, г. Симферополь, проспект Акад. Вернадского, 4, ТНУ
Тел. (раб.)_602-640,_моб. (050)9331203
E-mail: ekaterina.lyk@mail.ru
- Лычак Александр Иванович** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, кандидат географических наук, доцент кафедра геоэкологии,
95007 Симферополь, пр. Акад. Вернадского, 4
Тел. +380672834228
- Любіцева Ольга Олександрівна** Київський національний університет імені Тараса Шевченка, завідувач кафедри країнознавства та туризму
МСП-01601, Київ-601, вул. Володимирська 64.
E-mail: loa13@ukr.net
тел. 521-33-52
- Мазурець Роман Русланович** Волинський національний університет імені Лесі Українки, аспірант кафедри країнознавства і міжнародних відносин
43000, Волинська обл., м. Луцьк, вул. Винниченка 28. ауд 205.
(корпус №7 ВНУ ім. Лесі Українки).
Тел. 093 648 18 94, 097 159 96 59
- Маринина Ольга Андреевна** НИУ БелГУ, аспирант 1 года обучения, специальность «землеустройство, кадастр и мониторинг земель».
308014, г. Белгород, ул. Н.Чумичова, д. 70, кв. 69.
E-mail: marinina@bsu.edu.ru
Тел. служ. (4722) 30-13-72
- Матиешина Людмила Сергеевна** Одесский национальный университет им. И. И. Мечникова, студ. 4-го курса кафедры географии Украины
65058, Одесса, Шампанский переулок, 2 ГГФ ОНУ.
E-mail: lyudmila-matieshina@yandex.ru

-
- Мельничук Катерина Василівна** Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, здобувач кафедри фізичної географії та раціонального природокористування
58002, м. Чернівці, вул. Коцюбинського, 2, ЧНУ
E-mail: kat_melnychuk@mail.ru
Тел. 58-48-53
- Миронюк Наталія Віталіївна** Волинський національний університет імені Лесі Українки, аспірант кафедри країнознавства та міжнародних відносин
43001 Волинська обл. м. Луцьк, вул. Винниченка, 28
Дом. адреса: 43001 м. Луцьк, вул. Липова, 4.
E-mail : nataliya-myrt@mail.ru
Тел.(сл.) 24 -00 -42 моб. 0664480858
- Молодецкий Анатолий Эмильевич** Одесский национальный университет им. И. И. Мечникова, кандидат географических наук, доцент кафедры географии Украины
65058, Одесса, Шампанский переулок, 2 ГГФ ОНУ.
Тел.- 726- 73- 23
- Мудрак Галина Василівна** Вінницький державний педагогічний університет ім. М. Коцюбинського, асистент кафедри фізичної географії
21050, вул. Калова, 19, кв. 11
E-mail : mudrakov@ukr.net
Тел. д. 8-0432-65-71-52, моб. 097-48-00-181
- Нагірна Валентина Петрівна** Інститут географії НАН України, доктор географічних наук, ст. наук. співр. відділу суспільно-географічних досліджень
01034, Київ, вул. Володимирська, 44
E-mail : Uageo@ua.fm
Тел. роб. 486-46-19, моб. 0663531931.
- Олиферов Август Николаевич** Таврический Национальный университет им.В.И.Вернадского, профессор кафедры физической географии и океанологии
95007, Симферополь, проспект Акад.Вернадского 4, ТНУ
- Павлюк Світлана Миколаївна** Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, асистент кафедри соціальної географії та рекреаційного природокористування
58000, Чернівці, вул. Коцюбинського, 2, ЧНУ
- Панкратенкова Дар'я Олегівна** Уманський державний педагогічний університету ім. П.Г. Тичини, студент кафедри географії та методики її навчання
20308, Черкаська обл., м. Умань, вул. Садова 32а, кім. 511
E-mail: pankratenkovadasha@mail.ru
Тел. 063-965-05-53

-
- Пацюк Вікторія Сергіївна** Криворізький державний педагогічний університет, асистент кафедри фізичної географії та геології
50086 м. Кривий Ріг, вул. Димитрова, 79 б, гурт. №4, бл. 716
E-mail: victoriya_patsuk@mail.ru,
Тел. 0974500955
- Петрина Наталія Василівна** Київський національний університет імені Тараса Шевченка
кандидат географічних наук, доцент кафедри географії України
- Прокопець Валентин Вікторович** Київський геологорозвідувальний технікум, завідувач геологічного музею
03150, м. Київ, вул. Анрі Барбюса, 9
E-mail: kgrt@rambler.ru
Тел. моб. 066-950-12-16
- Путренко Віктор Валентинович** Інститут географії НАН України, кандидат географічних наук,
старший науковий співробітник, відділ картографії
Київ, 01034, вул. Володимирська, 44
E-mail: putrenko@rambler.ru
Тел. 067-104-89-94, 044-270-53-04
- Пышная Анна Александровна** Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова,
студ. 4-го курсу кафедри географії України
65058, г. Одесса, Шампанский переулок, 2 ГГФ ОНУ.
- Пяткова Алла Вікторівна** Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова,
преподаватель кафедри фізической географії и природопользования
65058, г. Одесса, пер. Шампанский, 2, ОНУ
E-mail: AVPyatkova@mail.ru
Тел. р. 746 – 64 – 51
- Романів Оксана Яківна** Національний університет водного господарства та природокористування, кандидат географічних наук, доцент кафедри економіки підприємства
33003, м. Рівне, вул. Струтинської, 43/18
E-mail: oksana-romaniv@ukr.net
Тел. (роб.) (0362) -22-25-31 моб. 097-704-20-79
- Романів Андрій Степанович** Міжнародний економіко-гуманітарний університет ім. акад. С. Дем'янчука, кандидат географічних наук, доцент кафедри географії і туризму
33000, м. Рівне, вул. С. Дем'янчука, 4, МEGY
E-mail: romaniva@ukr.net
Тел.: 0362-23-01-86

-
- Романів
Оксана Яківна** Національний університет водного господарства та природокористування, кандидат географічних наук, доцент кафедри економіки підприємства
33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11, НУВГП
E-mail: oksana-romaniv@ukr.net
Тел.: 0362-22-25-31
- Рудая
Марина
Анатоліївна** Київський національний університет імені Тараса Шевченка, студентка 4 курсу
03022, Київ, Голосіївський р-н, вул. Ломоносова 59/230
E-mail: fruitice@ukr.net
Тел. 066-61-710-91
- Савицька
Олена Вікторівна** Київський національний університет імені Тараса Шевченка, кандидат географічних наук, доцент кафедри фізичної географії
03127, м. Київ, вул. Потехіна 6, кв. 104
o.savytka@gmail.com
Тел. 093 577-91-55, 067 445-32-36 (моб.), 044 521-32-09 (роб.)
- Сажнев
Михаил
Леонидович** Мелитопольський державний педагогічний університет ім. Б. Хмельницького, кандидат географічних наук, доцент кафедри економічної та соціальної географії, і методика преподавания географії
72319 ул. Р. Люксембург дом17 кв.177, г. Мелитополь
E-mail: vseгда@hotmail.ru
Тел. дом. (06192)-6-07-42, роб. (0619) 44-04-27, моб. 0979963396
- Сазонова
Галина
Васильевна** Таврический національний університет ім. В.И. Вернадського, старший преподаватель кафедри економічної та соціальної географії
95007, Симферополь, проспект Акад.Вернадського 4, ТНУ
E-mail: galisaz@mail.ru
Тел. (роб.) _60-85-44
- Сахнова
Наталья
Степановна** Таврический національний університет ім. В.И. Вернадського, кандидат географічних наук, доцент кафедри економічної та соціальної географії
95007, Симферополь, проспект Акад.Вернадського 4, ТНУ
Тел. (роб.) _60-85-44
- Свідзінська
Дар'я Валеріївна** Київський національний університет імені Тараса Шевченка, кандидат географічних наук, асистент кафедри фізичної географії та геоecології
03037, м. Київ, вул. Петра Радченка 8, кв. 23
E-mail: d.svidzinska@gmail.com
Тел. (роб.) +(380) (44) 521 32 09 (моб.) +(380) (93) 638 54 29

- Сергієнко
В'ячеслав
Вадимович** ЧДІЕУ, кафедра економічної кібернетики та інформатики,
аспірант
E-mail: slavicpeoples@yandex.ua
Тел. 093-690-84-37
- Сімакін
Юрій Сергійович** ЧДІЕУ, кафедра геодезії картографії та землеустрою, викладач
E-mail: simakin_yura@mail.ru
Тел 063-876-21-21
- Смик
Оксана
Степанівна** Чернівецький національний університет імені Юрія
Федьковича, асистент кафедри соціальної географії та
рекреаційного природокористування
58000, Чернівці, вул.Коцюбинського, 2, ЧНУ
- Смирнов
Виктор Олегович** Крымский научный центр НАНУ и МОНУ, кандидат
географических наук, ученый секретарь
- Соцкова
Лидия
Михайловна** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского,
Кандидат географических наук, доцент кафедры геоэкологии
95007, Симферополь, проспект Акад.Вернадского 4, ТНУ
- Стефанович
Андрей
Николаевич** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского,
Кандидат географических наук, доцент кафедры геоэкологии
95007, Симферополь, проспект Акад.Вернадского 4, ТНУ
- Терєфера
Олександр
Васильович** Інститут географії НАН України, головний ГІС-спеціаліст,
відділ картографії
Київ, 01034, вул. Володимирська, 44
E-mail: terra_alex@ukr.net
Тел. 066-758-17-02, 044-270-53-04
- Терехин
Эдгар Аркадьевич** аспирант 3 года обучения, специальность «землеустройство,
кадастр и мониторинг земель».
НИУ БелГУ, ул. Студенческая, д. 14, г. Белгород, 308007
Тел. служ. (4722) 30-13-72
E-mail: terekhin@bsu.edu.ru
- Токар
Олексій Ігорович** Міжнародний економіко-гуманітарний університет ім. акад. С.
Дем'янчука, викладач кафедри географії і туризму, аспірант кафедри
фізичної географії ЛНУ імені Івана Франка
33006, м. Рівне, вул. Фабрична, 126
E-mail: tokar_oi@ukr.net
Тел. (роб.) (0362) -60-98-02

-
- Фёдорова
Инна Леонидовна** Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина, ассистент кафедры социально-экономической географии и туризма, магистр географических наук
224016 Республика Беларусь г. Брест, ул. Бульвар Космонавтов 21, БрГУ им. А. С. Пушкина, географический факультет, каб. 731,
E-mail: innochkaf@mail.ru,
Тел. +375299332803
- Холошин
Игорь
Витальевич** Криворожский государственный педагогический университет, кандидат геол.-мин.наук, ст.н.с., доцент кафедры экономической и социальной географии и методики преподавания
50007, Кривой Рог, ул.Ильичевская, д.100, кв.6
E-mail: xol2008@yandex.ru
Тел. (0564) 26-31-46, 050-598-87-83
- Хрущ
Юлия
Николаевна** Таврический национальный университет им. В.И.Вернадского, аспирантка
72314 Запорожская область, г.Мелитополь, ул. Штевнева д.83
E-mail: virsavia-mel@mail.ru
Тел.дом.(0619) 41-65-76, моб.0969640640
- Черлінка
Василь
Романович** Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, кандидат біологічних наук; доцент кафедри землевпорядкування та кадастру;
58023, м.Чернівці, пров. Смотрицький, 8
E-mail: cherlinka@gmail.com, cherlinka@ukr.net;
Тел. (0372)584741 (роб), 0501582585 (моб)
контактна особа — Дмитрук Ю.М.
- Чернова
Ганна Василівна** Вінницький державний педагогічний університету ім. Михайла Коцюбинського, старший викладач кафедри економічної і соціальної географії
21001, Вінниця, вул. Острозького, 32, ВДПУ
E-mail: cherrys21@rambler.ru
Тел. моб. 096-701-23-36
- Чорненька
Надія Василівна** Львівський державний інститут новітніх технологій і управління ім. В. Чорновола, старший викладач кафедри менеджменту
79057, Львів, вул. Генерала Чупринки, 130, ЛДІНТУ ім. В. Чорновола,
- Шумский
Владимир
Михайлович** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, кандидат географических наук, доцент кафедры экономической и социальной географии
95007, Симферополь, проспект Акад.Вернадского 4, ТНУ
Тел.60-85-44

-
- Яковенко
Ирина
Михайловна** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского,
доктор географических наук, профессор, заведующая кафедрой
туризма
95007, Симферополь, проспект Акад.Вернадского 4, ТНУ
E-mail: yakovenko-tnu@ua.ru
Тел: 050-055-28-99.
- Ярошенко
Оксана
Володимирівна** Міжнародний економіко-гуманітарний університет ім. акад. С.
Дем'янчука, канд. геогр. наук. , доцент кафедри географії і туризму
33006, м. Рівне, вул. Фабрична, 126
E-mail yaromenko_ov@ukr.net
Тел. (роб.) (0362) -60-98-02 моб. 097-459-36-71
- Яшенков
Вадим Олегович** Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского,
ассистент кафедры геоэкологии,
95007 Симферополь, пр. Акад. Вернадского, 4
Тел+380652602504

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОГРАФИЯ В ИНФОРМАЦИОННОМ МИРЕ

<i>Дмитрук Ю.М., Черлінка В.Р.</i> ОСОБЛИВОСТІ ТА АКТУАЛЬНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ СИСТЕМИ ПІДТРИМКИ АНАЛІЗУ ГЕОГРАФІЧНИХ РЕСУРСІВ (GRASS).....	3
<i>Лисецкий Ф.Н., Терехин Э.А., Маринина О.А.</i> ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ АНТИЧНЫХ АГРОЛАНДШАФТОВ С ПОМОЩЬЮ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ.....	8
<i>Козаченко Т.І., Нагірна В.П.</i> СТРУКТУРНІ ЗМІНИ В СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ УКРАЇНИ В УМОВАХ РЕФОРМ..	14
Ковалёв А.П. ГЕОМИР: КОММУНИКАЦИЯ И ИНФОРМАЦИЯ.....	21
Карпенко С.А. ГЕОГРАФІЧНІ АСПЕКТИ ДОСЛІДЖЕННЯ АВІАЦІЙНИХ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ	26
<i>Лычак А.И., Бобра Т.В., Яшенков В.О.</i> SWAT-МОДЕЛИРОВАНИЕ : ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КРЫМУ.....	34
<i>Воронин И.Н., Воронин И.И.</i> ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	44
<i>Соцкова Л. М., Смирнов В. О.</i> ПОДХОДЫ К ИНФОРМАЦИОННО-КАРТОГРАФИЧЕСКОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ТРАНСФОРМАЦИИ ВОДНОГО БАЛАНСА КРЫМА.....	51
<i>Западнюк С. О.</i> СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК РЕГІОНІВ УКРАЇНИ ЗА РІЗНИМИ МЕТОДИКАМИ ОЦІНЮВАННЯ.....	59
<i>Зацерковний В.І., Сімакін Ю.С., Сергієнко В.В.</i> ВИКОРИСТАННЯ ГЕОІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ СТВОРЕННЯ СОЦІАЛЬНО-ЕКОЛОГІЧНОГО WEB-АТЛАСУ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	64
<i>Кіптенко В.К.</i> ІНТЕРНЕТ-БАЛКАНІЗАЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНОГО СУСПІЛЬСТВА.....	69
<i>Киселева Н. В.</i> ПОЛИТИЧЕСКИЙ АТЛАС СОВРЕМЕННОГО БИКАМЕРАЛИЗМА.....	75
<i>Путренко В.В., Терефера О.В.</i> КАРТОГРАФІЧНИЙ МЕТОД ОЦІНКИ ЕКОЛОГІЧНОЇ НЕБЕЗПЕКИ ВИКОРИСТАННЯ ПІДЗЕМНИХ ВОД В УКРАЇНІ.....	81
<i>П'яткова А.В.</i> СТВОРЕННЯ МОДЕЛІ РАЦІОНАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ ЕРОЗІЙНО-НЕБЕЗПЕЧНИХ ЗЕМЕЛЬ З ВИКОРИСТАННЯМ ГЕОІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ.....	87
<i>Савицька О.В., Корогода Н.П.</i>	

СТВОРЕННЯ ЕЛЕКТРОННОЇ КАРТИ «ПРИРОДНА ОСНОВА ЛАНДШАФТІВ МІСТА КИЄВА».....	93
<i>Свідзінська Д.В.</i>	
ОСВІТНІЙ ПОТЕНЦІАЛ ВІДКРИТИХ ГІС (НА ПРИКЛАДІ ВІДКРИТОЇ НАСТІЛЬНОЇ ГІС SAGA).....	99
<i>Холошин І.В., Железняк О.</i>	
МЕДИКО-ГЕОГРАФІЧЕСКОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЭПИДЕМИЙ ГРИППА С ПРИМЕНЕНИЕМ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ.....	104
<i>Миرونюк Н. В.</i>	
СУСПІЛЬНО-ГЕОГРАФІЧНИЙ АНАЛІЗ ОСОБЛИВОСТЕЙ ФУНКЦІОНУВАННЯ БІБЛІОТЕЧНОЇ МЕРЕЖІ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	110
РЕКРЕАЦИОННАЯ ГЕОГРАФИЯ В 21 ВЕКЕ	
<i>Кілінська К.Й., Гриб'юк С.І.</i>	
КЛЮЧОВІ ПИТАННЯ РЕКРЕАЦІЙНОГО ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ ДО ЇХ ВИРІШЕННЯ.....	115
<i>Кілінська К. Й.</i>	
РЕКРЕАЦІЙНЕ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ, РЕКРЕАЦІЙНА РІЗНОМАНІТНІСТЬ ТА ЇХ ПРОГНОЗНА ОЦІНКА.....	120
<i>Любіцева О.О.</i>	
ВІД РЕКРЕАЦІЙНОЇ ГЕОГРАФІЇ – ДО ГЕОГРАФІЇ РЕКРЕАЦІЇ І ТУРИЗМУ.....	126
<i>Олиферов А.Н.</i>	
СОСТОЯНИЕ КРЫМСКИХ ПЛЯЖЕЙ КАК РЕКРЕАЦИОННОГО РЕСУРСА.....	130
<i>Сажнева Н.М.</i>	
ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ ОЦІНЮВАННЯ РЕКРЕАЦІЙНИХ РЕСУРСІВ.....	137
<i>Яковенко І.М.</i>	
ГЕОГРАФІЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО КОМПЛЕКСА КРЫМА – 2020.....	141
<i>Андрусак Н.С.</i>	
МЕТОДИКА КОМПЛЕКСНОЇ ОЦІНКИ ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ВОДНИХ РЕКРЕАЦІЙНИХ РЕСУРСІВ.....	149
<i>Вахрушев І.Б.</i>	
ПРИМЕНЕНИЕ КОНТЕНТ-АНАЛИЗА ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ТУРИСТСКОГО ИМИДЖА КРЫМА В РУССКОЯЗЫЧНОМ ИНТЕРНЕТ-ПРОСТРАНСТВЕ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО МАРКЕТИНГА.....	154
<i>Война І.М., Мудрак Г.В.</i>	
ВИСОТНА ДИФЕРЕНЦІАЦІЯ ТА РІЗНОМАНІТТЯ РЕКРЕАЦІЙНИХ ЛАНДШАФТІВ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	161
<i>Галух Г.А.</i>	
СОВРЕМЕННАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ РЕКРЕАЦИОННОЙ ФУНКЦИИ ТЕРРИТОРИИ БОЛЬШОЙ ЯЛТЫ.....	166
<i>Гілецький Й.Р., Депутат М.М.</i>	
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ПРОСТОРОВИХ СПІВВІДНОШЕНЬ ВИХІДНИХ ПОНЯТЬ РЕКРЕАЦІЙНОЇ ГЕОГРАФІЇ.....	173

<i>Колотуха О.В.</i>	
РЕКРЕАЦІЙНО-СПОРТИВНА ДІЯЛЬНІСТЬ, ЇЇ ОСОБЛИВОСТІ ТА КЛАСИФІКАЦІЯ.....	178
<i>Коржик В.П.</i>	
ДО ПИТАННЯ ДОСТУПНОСТІ ПРИРОДНО-РЕКРЕАЦІЙНИХ РЕСУРСІВ.....	183
<i>Логвина Е.В.</i>	
ВОЗРОЖДЕНИЕ ВЕЛИКОГО ШЕЛКОВОГО ПУТИ - ОДНО ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ В ТУРИСТИЧЕСКОМ БИЗНЕСЕ.....	188
<i>Лукьяненко Е.А., Дугаренко И.А.</i>	
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СОЗДАНИЯ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫХ ПАСПОРТОВ РЕГИОНОВ КРЫМА.....	196
<i>Молодецкий А.Э., Матиешина Л.С., Пышина А.А.</i>	
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ПРИМОРСКИХ РЕКРЕАЦИОННЫХ СИСТЕМ	206
<i>Сахнова Н.С., Сазонова Г.В.</i>	
ЭВОЛЮЦИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ РЕКРЕАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА ЮЖНОБЕРЕЖНОГО РЕКРЕАЦИОННОГО РАЙОНА КРЫМА.....	210
<i>Сажнев М.Л.</i>	
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЕКРЕАЦИОННОГО ТУРИЗМА В ВЫСОКОУРБАНИЗИРОВАННЫХ ПРИМОРСКИХ РЕГИОНАХ.....	221
<i>Шумский В.М.</i>	
СОВРЕМЕННЫЕ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ ГЕОГРАФИИ В УСЛОВИЯХ НООСФЕРОЛОГИИ.....	225
<i>Карпенко С. А.</i>	
ПРОБЛЕМИ НАЗВИ РІЧКИ ПІВДЕННИЙ БУГ ПОВ'ЯЗАНІ З ЇЇ ОСВОСННЯМ.....	231
<i>Атаманюк Я. Д.</i>	
СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНІ МОДЕЛІ РЕКРЕАЦІЙНИХ СИСТЕМ РЕГІОНУ (НА ПРИКЛАДІ ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ).....	239
<i>Вороніна Г.Б.</i>	
ОСОБЛИВОСТІ ПЛАНУВАННЯ ЕКСКУРСІЙНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ.....	245
<i>Петрина Н. В., Рудая М. А.</i>	
ВІДМІННОСТІ У РЕКРЕАЦІЙНОМУ ОСВОСННІ НАЦІОНАЛЬНИХ ПРИРОДНИХ ПАРКІВ КАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ.....	248
<i>Романів А.С., Романів О.Я.</i>	
ТЕРИТОРІАЛЬНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ СПОРТИВНОГО ТУРИЗМУ УКРАЇНИ.....	252
<i>Романів О.Я., Ярошенко О.В., Токар О.І.</i>	
РОЗВИТОК ІНДУСТРІЇ ЗАСОБІВ РОЗМІЩЕННЯ ТУРИСТІВ В КОНТЕКСТІ РАЦІОНАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ ТУРИСТСЬКО-РЕКРЕАЦІЙНИХ РЕСУРСІВ РІВНЕНСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	257
<i>Гуров С.А.</i>	
РЕКРЕАЦИОННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ЦЕН НА ЖИЛЬЕ.....	262
<i>Канська В.В.</i>	

КОНСТРУКТИВНО-ГЕОГРАФІЧНИЙ АНАЛІЗ ГЕОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГІЧНИХ АНТРОПОГЕННИХ ЗАПОВІДНИХ ОБ'ЄКТІВ ПОДІЛЛЯ.....	267
<i>Каширина Е.С.</i>	
РЕКРЕАЦИОННОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ ЛАНДШАФТНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАКАЗНИКА РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗНАЧЕНИЯ «БАЙДАРСКИЙ»(БОЛЬШОЙ СЕВАСТОПОЛЬ, АР КРЫМ).....	272
<i>Мазурець Р.Р.</i>	
ТРАНСКОРДОННЕ СПІВРОБІТНИЦТВО В МЕЖАХ ЄВРОРЕГІОНУ «БУГ» ЯК ЧИННИК РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІАЛЬНО-РЕКРЕАЦІЙНОГО КОМПЛЕКСУ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ	280
<i>Чернова Г.В.</i>	
ІНФРАСТРУКТУРНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РЕКРЕАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ РЕГІОНУ.....	286
<i>Чорненька Н. В., Чорненький Я. Я.</i>	
ФУНКЦІОНАЛЬНЕ ПРИЗНАЧЕННЯ ПАРКОВИХ ЗОН МІСТ ЯК ОСЕРЕДКІВ КОРОТКОТРИВАЛОГО ВІДПОЧИНКУ.....	292
<i>Белик Е.В.</i>	
РАЗВИТИЕ КУРОРТНЫХ ЗОН ПРИМОРСКИХ ТЕРРИТОРИЙ ЗАПОРОЖСКОЙ ОБЛАСТИ, КАК ВАРИАНТ ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ РЕГИОНА.....	296
<i>Мельничук К. В.</i>	
ПАМ'ЯТКИ ІСТОРІЇ ТА КУЛЬТУРИ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ ЯК СКЛАДОВІ ЧАСТИНИ ІСТОРИЧНИХ ЛАНДШАФТІВ.....	300
<i>Павлюк С.М.</i>	
ПРИРОДНІ РЕСУРСИ – НЕЗАМІННІ СКЛАДОВІ РЕКРЕАЦІЙНО-ТУРИСТСЬКОГО ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ.....	305
<i>Панкратенкова Д.О., Безлатня Л.О.</i>	
СУЧАСНИЙ СТАН РЕКРЕАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЙОГО ПОДАЛЬШОГО РОЗВИТКУ.....	310
<i>Пацюк В.С.</i>	
АНАЛІЗ РЕСУРСНОЇ БАЗИ КРИВОРІЖЖЯ ЩОДО РОЗВИТКУ ІНДУСТРІАЛЬНОГО ТУРИЗМУ.....	314
<i>Левицький О. І.</i>	
СОЦІАЛЬНА СФЕРА ЯК ЧИННИК РОЗВИТКУ РЕКРЕАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ.....	318
<i>Прокорець В.В.</i>	
ЦІННІ ГЕОЛОГІЧНІ ПОСІБНИКИ ДЛЯ ОРГАНІЗАТОРІВ ГЕОЛОГІЧНОГО ТУРИЗМУ.....	323
<i>Смик О.С.</i>	
АНАЛІЗ ПРОБЛЕМ ТА ПЕРСПЕКТИВ РОЗВИТКУ САНАТОРНО-КУРОРТНОЇ СПРАВИ В ЧЕРНІВЕЦЬКІЙ ОБЛАСТІ.....	328
<i>Фёдорова И.Л.</i>	
ПРОБЛЕМА ФОРМИРОВАНИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ К ИССЛЕДОВАНИЮ ТУРИЗМ.....	333
<i>Хрущ Ю.Н.</i>	
ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА ДЛЯ ЛЮДЕЙ С	

ОГРАНИЧЕННЫМИ ФИЗИЧЕСКИМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ.....	339
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	343
СОДЕРЖАНИЕ.....	