

УДК 001.8+502.3 (99)

**ДОСЛІДЖЕННЯ УКРАЇНИ В АНТАРКТИЦІ: ПОТОЧНА БІБЛІОГРАФІЯ.
ПУБЛІКАЦІЇ 2007–2009 рр.****В.П. Рыбачук, Н.Г. Віденіна**

Центр досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім. Г.М. Доброва НАН України; бульв. Тараса Шевченка 60, Київ, 01032, Україна; ynyug@nbi.com.ua, steps@nas.gov.ua

Реферат. Наведено бібліографічні описи наукових праць українських вчених з проблем дослідження Антарктики, опублікованих у вітчизняних і закордонних виданнях з липня 2007 по червень 2009 року. Представлений список поточної бібліографії доповнює і продовжує бібліографію вітчизняних публікацій за 1997–2007 рр., опубліковану в науковому виданні „Исследования Украины в Антарктике” (В.П. Рыбачук, П.Ф. Гожик, Н.Г. Виденіна, В.А. Литвинов; отв. ред. П.Ф. Гожик. – К.: «Варта», 2008. – 286 с. – ISBN 978-966-02-4803-8).

Ключові слова: Антарктика, антарктична станція Академік Вернадський, Антарктичний півострів, Антарктичний регіон, бібліографія, дослідження Антарктики, полярні регіони, Україна

Исследования Украины в Антарктике: текущая библиография. Публикации 2007–2009 гг. В.П. Рыбачук, Н.Г. Виденіна.

Реферат. Приведены библиографические описания научных трудов украинских ученых по антарктической проблематике, опубликованных в отечественных и зарубежных изданиях с июля 2007 по июнь 2009 года. Представленный список текущей библиографии дополняет и продолжает библиографию отечественных публикаций за 1997–2007 гг., опубликованную в научном издании „Исследования Украины в Антарктике” (В.П. Рыбачук, П.Ф. Гожик, Н.Г. Виденіна, В.А. Литвинов; отв. ред. П.Ф. Гожик. – К.: «Варта», 2008. – 286 с. – ISBN 978-966-02-4803-8).

Ключевые слова: Антарктика, антарктическая станция Академик Вернадский, Антарктический полуостров, Антарктический регион, библиография, исследования Антарктики, полярные регионы, Украина

Ukrainian Antarctic Research: Current Bibliography (July 2007–June 2009). V.P. Rybachuk and N.G. Videnina.

G.M. Dobrov Research Center for Scientific and Technical Potential and History of Science, National Academy of Sciences of Ukraine, 60 Taras Shevchenko Blvd., Kyiv 01032, Ukraine; Corresponding author: Victor P. Rybachuk, ynyugvpr@yandex.ru, rybachuk.v.p@nas.gov.ua

Abstract. The bibliographic descriptions of the Ukrainian scientific works on Antarctica that were published domestically and abroad in 2008 and 2009 as well as additional materials issued in 2007 are listed herein. This bibliographic data extends and complements the 1997–2007 bibliography of national publications, presented in the scientific issue "Ukrainian Antarctic Research" (V.P. Rybachuk, P.F. Gozhik, N.G. Videnina, and V.A. Litvinov, Ed. P.F. Gozhik, 2008, Kiev, Varta Publishers, 286 p., ISBN 978-966-02-4803-8). The abstracts were collected from Ukrainian scientific journals, collections, and conference proceedings as well as national ("Dzherelo", "Litopys zhurnal'nykh statej", etc.) and international ("Antarctic Bibliography", Scopus, Google scholar, Scirus) bibliographic databases. In total 121 publications were compiled on the topics of Antarctic research within the last two years. The references were arranged under the subject headings based on those used by the "Ukrainian Antarctic Research" issue.

Key words: Antarctic bibliography, Antarctic Peninsula, Antarctic region, Antarctic research, Antarctica, bibliographies, publications, Polar regions, research programs, Ukraine, Ukrainian Antarctic Research Expedition, Vernadsky Antarctic Station

Вступ до бібліографії

Створення національних бібліографічних баз даних наукових публікацій у галузі дослідження Антарктики, видання періодичних бібліографічних і наукометричних оглядів, ведення поточної бібліографії такої літератури є важливою і об'єктивно обумовленою частиною діяльності держав – сторін Договору про Антарктику. Вона створює інформаційно-ресурсну основу для аналізу результатів здійснених наукових досліджень, оцінки їх рівня та внеску у вітчизняному й світовому вимірах, прогнозування розвитку і визначення пріоритетних напрямів подальших досліджень у рамках державних і міжнародних програм.

Перші бібліографічні бази даних антарктичної літератури були створені на початку 60-х років минулого століття в СРСР і США (Рибачук В.П. та ін., 2000). Дотепер вони ведуться на регулярній основі й набули значення регіонального та світового рівня (Antarctic, 1965; Барков Н.И. и др., 1968; Дмитриева М.С., 1973; Библиографический, 2000; Antarctic, 2009). Національні бібліографії з досліджень Антарктики ведуться й публікуються в більшості інших країн, що здійснюють діяльність у рамках Договору про Антарктику (див., напр.: Australian, 1987; Bibliography, 1956; Block, W., 1992; Headland, R.K., 1982, López, M. J., 2002).

Праці українських дослідників Антарктики до останнього часу не мали власного „бібліографічного портрета”. Вони розпорошені по десятках вітчизняних та іноземних видань, тому значна частина залишалася невідомою науковій спільноті як в Україні, так і тим більш за кордоном. В останнє десятиріччя (з 1998 р.) поточні наукові публікації наших вчених, що ведуть дослідження з антарктичної проблематики, певною мірою знаходять своє відображення у вітчизняному реферативному часописі „Джерело” – друкованому виданні та електронному ресурсі (Загальнодержавна реферативна база даних України) Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського й Інституту проблем реєстрації інформації НАН України (Загальнодержавна, 2009), а також у державних бібліографічних покажчиках „Літопис книг”, „Літопис журнальних статей”, „Літопис авторефератів дисертацій”, „Літопис картографічних видань”, „Літопис рецензій”, що видаються Книжковою палатою України ім. Івана Федорова (Друковані, 2009). Проте представленість вітчизняних публікацій з проблем Антарктики в цих реферативних базах даних, як і в закордонних спеціалізованих базах даних та індексах веб-пошукових систем, виявилася далеко не повною й нерегулярною (Віденіна Н.Г. та ін., 2007).

Першою спробою створення вітчизняної тематичної бібліографії наукових публікацій, пов'язаних із дослідженнями та іншою діяльністю України в Антарктиці, стало колективне наукове видання „Исследования Украины в Антарктике” під редакцією акад. НАН України П.Ф. Гожики (Исследования, 2008). Воно було презентоване учасникам XXXI Консультативної наради Сторін Договору про Антарктику, що відбулася 2–13 червня 2008 р. у Києві (XXXI Консультативное, 2008).

Бібліографічна частина книги містить близько 1300 анотованих бібліографічних описів наукових праць українських вчених з проблем дослідження Антарктики, опублікованих у вітчизняних і зарубіжних виданнях протягом 1997–2007 рр. Довідковий апарат бібліографії складається з авторського покажчика і покажчика видань. Окрім того, в книзі наведено статистичний та бібліометричний аналізи укладеного інформаційного масиву.

Представлений у цій статті список поточної бібліографії публікацій вітчизняних авторів з антарктичної проблематики доповнює і продовжує вищезазвану бібліографію (Исследования, 2008).

Бібліографічні описи в ньому подано в основному за період з липня 2007 по червень 2009 року. Масив публікацій за 2007 рік містить описи лише тих праць, які не увійшли до бібліографічного списку, опублікованому в (Исследования, 2008). Слід зауважити, що короткострокові, поточні бібліографії не можуть бути повними і завершеними через певний лаг між термінами виходу публікації у світ і її реєстрації у базах даних. Відставання зазвичай становить від кількох місяців до 2-3 років.

Основним джерелом бібліографічної інформації були українські та російські друковані наукові періодичні видання (журнали й збірники). Крім того, пошук бібліографічної інформації здійснювався з використанням вітчизняних, а також російських реферативних журналів і бібліографічних покажчиків, бібліографічної бази даних Американського геологічного інституту США „Antarctic bibliography” (Antarctic, 2009), спеціалізованих наукових веб-пошукових систем Google scholar (Google scholar, 2009), Scirus (Scirus, 2009), наукометричної реферативної бази даних Scopus (Scopus, 2009). Порівняльну характеристику використаних джерел інформації та загальний методичний підхід викладено в попередній роботі авторів (Рибачук В.П. та ін., 2007/2008).

До презентованої в даній статті поточної бібліографії внесено 121 публікацію, серед яких 95 статей в періодичних виданнях, 3 монографії, 5 авторефератів дисертаційних робіт і глав із книг, матеріали конференцій і симпозіумів (14 записів) та інші публікації. Список не містить бібліографічних описів тез доповідей на міжнародних конференціях, повністю присвячених антарктичній тематиці (III Міжнародний, 2009; Ukraine, 2008).

Бібліографічні описи в списку розташовані за рубрикацією за типами видань. Описи українською й російською мовами передують у списку англійським. Статті й доповіді, передруковані в зарубіжних виданнях у перекладі іноземними мовами, розміщені в одному блоці (під одним номером) з бібліографічним описом оригіналу вітчизняного видання. Бібліографічні описи оформлені згідно з вимогами чинних в Україні державних та міждержавних стандартів. За основу прийнято формат, що використовується реферативною базою даних Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського (Загальнодержавна, 2009). Окремі відмінності допущені у випадках недоступності повного тексту оригіналу або з методологічних міркувань.¹

Огляд наведеної бібліографії передусім переконує в тому, що останні два роки, як і попереднє десятиріччя, характеризуються досить відчутною публікаційною активністю вчених наукових установ (особливо Національної академії наук України), вищих навчальних закладів та інших науково-дослідних організацій. Значна частина наукових праць публікується в зарубіжних виданнях, що є свідченням світового рівня й визнання результатів наукових досліджень українських вчених.²

Здійснений бібліографічний пошук дає також підстави для висновку щодо актуалізації потреби в організації систематичної підготовки, публікації та моніторингу бібліографічних даних з метою створення повних національних інформаційних метаресурсів у сфері дослідження Антарктики. Важливими напрямками їх використання можуть бути, зокрема: обґрунтування державних пріоритетів і заходів Цільової програми антарктичних досліджень; аналіз ефективності реалізації бюджетних витрат, що виділяються для них державою; оцінка внеску українських вчених у світові дослідження і формування політики, націленої на підвищення авторитету вітчизняної науки; вивчення історії діяльності України в Антарктиці; популяризація досягнень українських полярників у засобах масової інформації тощо.

Література

Барков, Н. И. Десять лет советских исследований в Антарктике [Текст] : Библиогр. указ. отеч. лит. за 1956–1965 гг. / Н. И. Барков, Ж. А. Тарасова ; Аркт. и Антаркт. науч.-исслед. ин-т. – Л.: Аркт. и Антаркт. науч.-исслед. ин-т., 1968. – 167 с. – (Библиогр.: 2204 назв. ; Авт. указ.).

¹ Зокрема, у бібліографічних описах журнальних статей та всіх інших типів друкованих видань не використовується загальне позначення матеріалу [Текст].

² У наукометричній базі даних Scopus налічується близько 80 бібліографічних записів публікацій вітчизняних вчених, що вийшли в світ у 2007–2009 рр. При цьому четверта частина з них вже має від 1 до 5 цитувань, а загальний індекс Хірша становить $h = 3$ (без урахування самоцитувань).

Библиографический указатель отечественной литературы по Антарктике (1971–1990 гг.) [Электронный ресурс] / под ред. Н. И. Баркова, Л. М. Саватюгина ; сост. : Н. Л. Павлова, С. Е. Мещерская, А. В. Преображенская. – 2000. – (Библиогр.: 5000 назв.) – Режим доступа (аннотация базы данных): http://www.aari.nw.ru/projects/ЕСІМОt/list_db

Віденіна, Н. Г. Web-библиометрический анализ работ ученых Украины по проблемам исследования Антарктики [Текст] / Н. Г. Віденіна, В. П. Рибачук // Наука та наукознавство. – 2007. – № 4. – Додаток. – С. 289–295.

Дмитриева, М. С. Библиографический указатель отечественной литературы по Антарктике за 1966–1970 гг. [Текст]: Сист. указ. книг и ст. из сб. и период. изд. / М. С. Дмитриева ; Аркт. и Антаркт. науч.-исслед. ин-т. – Л.: 1973. – 139 с. – (Библиогр.: 1276 назв.).

Друковані видання [Електронний ресурс] / Кн. палата Укр. ім. Івана Федорова. – 2009. – Режим доступу : <http://www.ukrbook.net/>

Загальнодержавна реферативна база даних України [Електронний ресурс] / Нац. б-ка України ім. В. І. Вернадського. – 2009. – Режим доступу : <http://www.nbuv.gov.ua/db/ref.html>

Исследования Украины в Антарктике / В. П. Рыбачук, П. Ф. Гожик, Н. Г. Виденина, В. А. Литвинов; отв. ред. П. Ф. Гожик. – К.: «Варта», 2008. – 286 с. – (Библиогр.: 1236 назв. [1997–2007 гг.]. Указ. междунар. конф., авт., изданий). – ISBN 978-966-02-4803-8.

XXXI Консультативное совещание по Договору об Антарктике: заключительный отчет [Электронный ресурс] / в 4 ч.: 1. Заключительный отчет; 2. Меры, решения и резолюции; 3. Выступления на открытии и закрытии Совещания. Отчеты и доклады; 4. Дополнительные документы; Киев, Украина, 2–13 июня 2008 г. – Буэнос-Айрес: Секретариат Договора об Антарктике. – 2008. – 754 с. – рус.

III Міжнародний полярний рік 2007-2008: результати та перспективи [Текст]: тези IV Міжнар. антаркт. конф. (IV МАК 2009), Київ, Україна, 12–14 трав. 2009 р. / Інститут геологічних наук НАН України, Нац. антаркт. наук. центр Міністерства освіти і науки України. – К., 2009. – 311 с. – укр., рос., англ.

Рибачук, В. П. Література по Антарктиці у фондах Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського [Текст] : бібліогр. огляд / В. П. Рибачук, Н. Г. Віденіна // Бюл. Укр. антаркт. центру. – 2000. – Вип. 3. – С. 272–322, 360.

Рибачук, В. П. Бібліометричний профіль досліджень України в Антарктиці: публікації 1997–2007 років [Текст] / В. П. Рибачук, Н. Г. Віденіна // Укр. антаркт. журн. – 2007/2008. – № 6-7. – С. 242–255. – Бібліогр.: 15 назв. – укр. – Режим доступу до електрон. версії: http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_242-255.pdf

Antarctic Bibliography [Text]. – Vol. 1 – . . . – Washington : Libr. of Congress and Office of Antarctic programs, Nat. sci. foundation, 1965 – . – Vol. 1: Ed. George A. Docmani; Wash. U.S. GPO. – 1965. – 506 p.; Vol. 25. – 1998. – 457 p.

Antarctic Bibliography [Electronic resource]. – AGI, USA. – 2009. – Available online at : <http://www.coldregions.org/dbtw-wpd/coldy/coldyA.htm>

Australian Antarctic bibliography [Text] / Comp. by R. W. Knight. – 1. ed. – Hobart : Inst. of Antarctic and Southern Ocean Studies, Univ. of Tasmania (Australia), 1987. – 463 p. – eng. – ISBN 0-8590-1370-7.

Bibliography of New Zealand Antarctic research programme publications [Text] Vol. 1 – . . . – Christchurch : Antarctic Division, Dept. of Scientific and Industrial Research, 1956 – . . . [Vol. 1] (1956–1976) : Compiled by K. L. Mead ; Vol. 2 (1978–1985) : does not list compiler ; [Vol. 3] (without dates) : 1992. – 112 p.

Block, W. An annotated bibliography of Antarctic invertebrates (terrestrial and freshwater) [Text] / W. Block. – Cambridge, British Antarctic Survey, 1992. – 263 p. – ISBN 0-8566-5148-6, 978-085-66-5148-9.

Google scholar [Electronic resource] / Google Inc. – 2009. – Available online at: <http://scholar.google.com/>

Headland, R. K. South Georgia: A bibliography [Text] / R. K. Headland. – Cambridge, British Antarctic Survey: 1982. – № 7. – 180 p. – ISBN 0-8566-5095-1.

López, M. J. Ciencia española en la Antártida: análisis de la producción bibliográfica [Text] = Spanish science in Antarctica; an analysis of the bibliography / M.J. López, J.J. Duran Valsero; Madrid: Ministerio de Ciencia y Tecnología, Instituto Geológico y Minero de España. – 2002. – 178 p. – Bibliogr.: 936 refs. – ISBN 8-4784-0448-1.

Scirus [Electronic resource] / Elsevier B.V. – 2009. – Available online at: <http://www.scirus.com/>

Scopus [Electronic resource] / Elsevier B.V. – 2009. – Available online at: <http://www.scopus.com>

Ukraine in Antarctica – national priorities and global integration = Україна в Антарктиці – національні пріоритети і глобальна інтеграція [Text]: Program. Abstracts. International Antarctic Conference (IAC2008) – International Polar Year, Kyiv, Ukraine, 23–25 May. / Ukrainian Scientific Club. – 2008. К., 2008. – 122 p. – eng.

БІБЛІОГРАФІЧНИЙ СПИСОК³
(ПУБЛІКАЦІЇ 2007–2009 рр.)

КНИГИ І ЗБІРНИКИ
BOOKS AND COLLECTIONS

1. **В морях Антарктики и Южном океане** / В.Л. Юхов — О. : Астропринт, 2009. — 360 с. : фот. — ISBN 978-966-190-120-8. — рус.
2. **Исследования Украины в Антарктике**: науч. изд. / В.П. Рыбачук, П.Ф. Гожик, Н.Г. Виденина, В.А. Литвинов; отв. ред. П.Ф. Гожик; МОН Украины, Нац. науч. антаркт. центр; НАН Украины, Ин-тут геол. наук; Центр исслед. науч.-техн. потенциала и истории науки им. Г.М. Доброва. — К. : «Варта», 2008. — 286 с.: рис. — Доп. титут. л. на укр. и англ. языках. — Библиогр.: 1236 назв. [1997–2007 гг.]. — ISBN 978-966-02-4803-8. — рус., укр., англ.
3. **Киты Южного полушария: биология, промысел, перспективы восстановления популяций**: моногр. / Ю.А. Михалёв. — О. : ИНВАЦ, 2008. — 328 с. — Библиогр.: с. 281–316. — ISBN 978-966-8885-17-4. — рус.
4. **Циркуляция и структура вод Юго-Западной части Атлантического океана и прилегающих акваторий Антарктики**: моногр. / П.Д. Ломакин, Е.А. Скрипалёва; НАН Украины. Мор. гидрофиз. ин-т. — Севастополь : НПЦ "Экоси-гидрофизика", 2008. — 116 с. — Библиогр.: с. 108–115. — ISBN 978-966-02-4636-2. — рус.

ГЛАВИ З МОНОГРАФІЙ. АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ.
BOOK CHAPTERS. THESIS ABSTRACTS

5. **Ukraine; Antarctic Program** / G. Milinevsky // Encyclopedia of the Antarctic, ed. by V. Riffenburgh. — New York: Routledge Taylor & Francis Group, 2007. — P. 1013–1014. — ISBN: 0-415-97024-5; 978-0-415-97024-2. — eng.
6. **Вебометрична оцінка діяльності НАН України в контексті інтеграції в європейський науковий простір** / В.П. Рибачук // в кн.: Нац. акад. наук України: пробл. розв. та входження в європ. наук. простір : моногр. / НАН України; Центр досліджень наук. - техн. потенціалу та історії науки ім. Г.М. Доброва; Нац. бібл. України ім. В.І. Вернадського / за ред. О.С. Онищенко, Б.А. Маліцького. — К.: НБУ ім. В.І. Вернадського, 2007. — С. 433–465. — ISBN 966-7505-19-7. — укр.
7. **Диференціація кінематики та регіональних деформацій Антарктичної тектонічної плити за результатами супутникових вимірів**: автореф. дис... канд. техн. наук: 05.24.01 [Електронний ресурс] / Ю.І. Голубінка; Нац. ун-т "Львів. політехніка". — Л., 2008. — 20 с. — укр. — Режим доступу : <http://www.nbu.gov.ua/ard/2008/08gyirsv.zip>⁴

³ Створення максимально повної і коректної бібліографії публікацій неможливе без постійної участі безпосередньо авторів наукових праць. Повідомлення про опубліковані наукові й науково-популярні праці, а також зауваження і пропозиції щодо публікації поточної бібліографії будуть сприйняті з належною увагою і вдячністю. — Авт.

⁴ URL-адреси режиму доступу до електронних ресурсів подані за станом на 01.11.2009.

8. **Механізми дизадаптації та комплексна патогенетична корекція порушень функціональних систем людини в Антарктиці** : автореф. дис... д-ра мед. наук: 14.03.04 [Електронний ресурс] / Є.В. Моїсеєнко; НАН України. Ін-т фізіології ім. О.О. Богомольця. — К., 2008. — 53 с. — укр. — Режим доступу : <http://www.nbu.gov.ua/ard/2008/08mevsla.zip>
9. **Моделювання гравітаційного поля та топографії океану в регіоні Антарктики** [Текст]: автореф. дис... к анд. техн. наук: 05.24.01 / Н.П. Третяк; Нац. ун-т "Львівська політехніка". — Л., 2008. — 16 с. — укр.

СТАТТІ В ЖУРНАЛАХ І ЗБІРНИКАХ
ARTICLES IN JOURNALS AND COLLECTIONS

10. **XXXI Консультативна нарада – міжнародні зобов'язання виконано!** / В.А. Литвинов, Голова Секретаріату Приймаючої Сторони XXXI КНДА, директор Національного антарктичного наукового центру МОН України // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 6-8. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_atmXXXI_6-8.pdf
11. **Анализ особенностей применения ветровых систем автономного электроснабжения на УАС Академик Вернадский** / В.А. Дзензерский, С.В. Тарасов, И.Ю. Костюков, С.Ю. Кремнёв // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 198-206. — Библиогр.: 11 назв. — рус. — Режим доступа к электрон. версии : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_198-206.pdf
12. **Антарктические микроорганизмы, устойчивые к высоким концентрациям Hg^{2+} , Cu^{2+} , Cd^{2+} , CrO^{2-}** / А.Б. Таширев, В.А. Романовская, И.Б. Сиома, В.П. Усенко, А.А. Таширева, Н.А. Матвеева, П.В. Рокитко, Ю.П. Копытов, Е.С. Серединин, Д.А. Мизин, В.С. Подгорский // Доп. НАН України — 2008. — № 1. — С. 169-176. — Библиогр.: 15 назв. — рус., рез. англ.
13. **Антарктична тропопауза у зимово-весняний період** / О.М. Євтушевський, А.В. Грицай, Г.П. Міліневський // Косм. наука і технологія. — 2008. — 14, № 4. — С. 58-71. — Библиогр.: 27 назв. — укр.
14. **Бактериальная трансформация соединений азота, углерода, серы и фосфора в субантарктических донных отложениях** / Н.Г. Теплинская // Екол. безпека прибереж. та шельф. зон та комплекс. використ. ресурсів шельфу: зб. наук. пр. — 2007. — Вип. 15. — С. 581-589. — Библиогр.: 31 назв. — рус.
15. **Бібліометричний профіль досліджень України в Антарктиці: публікації 1997–2007 років** / В.П. Рибачук, Н.Г. Віденіна // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 242-255. — Библиогр.: 15 назв. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_242-255.pdf
16. **Білковий і ліпідний склад сироватки крові та печінки антарктичних риб** / В.М. Войціцький, С.В. Хижняк, А.Е. Павлик, Л.Г. Маніло // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 104-109. — Библиогр.: 15 назв. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_104-109.pdf

17. **Біоритмологічні механізми дизадаптаційних порушень у людини в Антарктиці** / Є.В. Моїсеєнко // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 213-225. — Бібліогр.: 7 назв. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_213-225.pdf
18. **Ветровой режим Антарктического побережья** / Т.Е. Данова, О.М. Прокофьев // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. — 2008. — Вип. 50, ч. 1. — С. 88-93. — Бібліогр.: 5 назв. — рус.
19. **Взаимодействие меридиональных течений Южного полушария и Антарктического Кругового течения** / В.Ф. Суховей, И.Г. Рубан // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. — 2008. — Вип. 50, ч. 2. — С. 225-232. — Бібліогр.: 8 назв. — рус.
20. **Взаимодействие хлороорганических загрязнителей со снежным покровом Антарктики** / В.И. Богилло, М.С. Базилевская // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 119-134. — Бібліогр.: 43 назв. — рус. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_119-134.pdf
21. **Видовое разнообразие фитопланктона в водах у Аргентинских островов (Антарктика)** / Л.В. Кузьменко, С.М. Игнатъев // Альгологія. — 2008. — **18**, № 2. — С. 198-212. — Бібліогр.: с. 210-212. — рус.
22. **Влияние неоднородности ионосферы день – ночь на амплитуду СНЧ радиосигнала** / А.П. Николаенко // Радиофиз. и электроника — 2007. — **12**, № 2. — С. 345–355. — Бібліогр.: 12 назв. — рус., рез. укр., англ.
Impact of the ionosphere day-night non-uniformity on amplitude of ELF radio signal / A.P. Nickolaenko // Telecommunications and Radio Engineering. — 2008. — **67**, № 5. — P. 437–455. — eng.⁵
23. **Водоросли прибрежных вод и внутренних водоемов острова Галиндез (архипелаг Аргентинские острова, Антарктика)** / В.П. Герасимюк // Альгологія. — 2008. — **18**, № 1. — С. 58-71. — Бібліогр.: с. 70-71. — рус.
24. **Вплив північноатлантичної осциляції на часовий розподіл опадів: метод вейвлет-розкладання** / В.Д. Русов, О.В. Глушков, В.М. Ващенко, В.М. Павлович, Н.С. Лобода, Ж.І. Патлашенко, В.М. Хохлов, А.А. Свиначенко, Т.В. Солонко // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 150-156. — Бібліогр.: 18 назв. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_150-156.pdf
25. **Вплив природних та антропогенних чинників на хімічний склад ґрунтів прибережної Антарктики** / С.Г. Корсун, І.А. Козерецька, І.Ю. Парнікоза, Л.І. Шкарівська, К.Я. Луговська, І.І. Клименко // Агроекол. журн. — 2008. — № 4. — С. 20–25. — Бібліогр.: 7 назв. — укр.
26. **Вплив умов культивування антарктичних штамів на стійкість до іонів міді (*Enterobacter hormaechei* та *Brebibacterium antarcticum*)** / Г.О. Таширева, Г.О. Іутинська, О.Б. Таширев // Мікробіол. журн. — 2009 — **71**, № 4. — С. 3–8. — Бібліогр.: 14 назв. — укр., рез. рус., англ.

⁵ У журналі „Telecommunications and Radio Engineering” публікуються переклади англійською мовою окремих статей із профільних українських („Радиофизика и радиоастрономия”, „Радиофизика и электроника”) і російських („Радиотехника”, „Телекоммуникации”) наукових журналів. Видається Begell House Publ., Inc. (США). — ISSN 0040-2508.

27. **Временная изменчивость ледовитости Антарктических морей** / Т.Е. Данова, Е.В. Галат // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. — 2008. — Вип. 50, ч. 1. — С. 166–171. — Библиогр.: 3 назв. — рус.
28. **Вулканическая эмиссия озоноразрушающих соединений галогенов** / В.И. Богилло, М.С. Базилевская // Экол. довкілля та безп. життєдіяльн. — 2008. — № 2. — С. 71–80. — Библиогр.: 32 назв. — рус.
29. **Гематологічні показники антарктичних риб** / В.М. Войціцький, Н.К. Родіонова, С.В. Хижняк, Л.Г. Манило // Гидробиол. журн. — 2008. — **44**, № 1. — С. 70–78. — Библиогр.: 9 назв. — укр., рез. рос., англ.⁶
Hematological Characteristics of the Antarctic Fish / V.M. Voytsytskiy, N.K. Rodionova, S.V. Khyzhniak, L.G. Manylo // Hydrobiological Journal. — 2008. — **44**, № 3. — P. 66–74. — Bibliogr.: 9 refs. — eng.
30. **Геоелектромагнітне поле в районах узбережжя (за результат атами фізичного моделювання)** / В.М. Кобзова, В.Ю. Максимчук, Б.Т. Ладанівський, П.К. Мартюк, Р.Б. Дутко // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 48–58. — Библиогр.: 8 назв. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_48-58.pdf
31. **Геомагнітна активність та зміна баричного поля на станції Академік Вернадський** / Ю.П. Сумарук, П.В. Сумарук // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 74–78. — Библиогр.: 11 назв. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_74-78.pdf
32. **Главные компоненты полей геопотенциала в западном секторе Южного полушария** / Е.А. Галич, Е.П. Школьный, А.И. Севастьянов // Доп. НАН України — 2008. — № 2. — С. 117–123. — Библиогр.: 5 назв. — рус., рез. англ.
Main components of the geopotential fields in the southern Western Hemisphere / E.A. Galich, E.P. Shkol'nyy, A.I. Sevast'yanov // Reports of the National Academy of Sciences of Ukraine = Dopovidi Natsional'noyi Akademiyi Nauk Ukrayini. Matematika, Prirodosnavstvo, Tekhnichni Nauki. — 2008. — № 2. — P. 117–123. — Bibliogr.: 5 refs.
33. **Динамика современного потепления в районе Антарктического полуострова** / В.Е. Тимофеев // Наук. пр. Укр. наук.-дослід. гідрометеорол. ін-ту. — 2007. — Вип. 256. — С. 112–120. — Библиогр.: 12 назв. — рус.
34. **Діагностика азимутальної компоненти міжпланетного магнітного поля за даними антарктичної магнітної обсерваторії** / Ю.П. Сумарук // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 43-47. — Библиогр.: 6 назв. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_43-47.pdf
35. **Доплеровская селекция КВ-радиосигналов на сверхдальних трассах** / А.В. Зализовский, В.Г. Галушко, А.С. Кашеев, А.В. Колосков, Ю.М. Ямпольский, И.Б. Егоров, А.В. Попов // Геомагнетизм и аэрoномия. — 2007. — **47**, № 5. — С. 674–684. — рус.
Doppler selection of HF radiosignals on long paths / A.V. Zalizovskii, V.G. Galushko, A.S. Kashcheev, A.V. Koloskov, Yu.M. Yampolski, I.B. Egorov, A.V. Popov // Geomagnetism and Aeronomy. — 2007. — **47**, № 5. — P. 636–646. — eng.

⁶ Журнал перевидається англійською мовою під назвою “Hydrobiological Journal” видавництвом Begell House Publ., Inc. (США). — ISSN 0018-8166.

36. **Дослідження геофізичних аномалій структур дна улоговини Поуелл (Західна Антарктика)** / В.Д. Соловійов, І.М. Корчагін, В.М. Вашенко // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 22-31. — Бібліогр.: 6 назв. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/U AJ_N_6-7_22-31.pdf
37. **Дослідження санітарно-гігієнічних умов професійної діяльності людини на антарктичній станції Академік Вернадський** / В.І. Назаренко, С.В. Моїсеєнко // Укр. журн. з пробл. медицини праці. — 2008. — № 3. — С. 49–56. — Бібліогр.: 14 назв. — укр.
38. **Зіставлення наземних та супутникових вимірювань загального вмісту озону над антарктичними станціями** / В.О. Кравченко // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 135–142. — Бібліогр.: 17 назв. — укр. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/U AJ_N_6-7_135-142.pdf
39. **Изменение климата в районе Антарктического полуострова** / В.Е. Тимофеев, Л.С. Говоруха, В.Ф. Грищенко // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. — 2008. — Вип. 50, ч. 1. — С. 118–123. — Бібліогр.: 7 назв. — рус.
40. **Исследование спектра приливных колебаний по данным измерений на станции Академик Вернадский** / Л.М. Белокриницкая, С.И. Клок, Г.М. Крученицкий // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 184–197. — Бібліогр.: 15 назв. — рус. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/U AJ_N_6-7_184-197.pdf
41. **Исследования Морского гидрофизического института в Антарктике 1955–1959 гг.** / М.Г. Гришин // Екол. безпека прибереж. та шельф. зон та комплекс. використ. ресурсів шельфу: зб. наук. пр. — 2007. — Вип. 15. — С. 16–20. — Бібліогр.: 34 назв. — рус.
42. **Історія і сьогодення відділу біології екстремофілних мікроорганізмів** / Ю.Р. Малашенко, О.Б. Таширєв, В.О. Романовська, Т.П. Пирог, П.В. Рокитко // Мікробіол. журн. — 2008. — 70, № 2-3. — С. 75–82. — Бібліогр.: 18 назв. — укр.
43. **Климатические особенности Антарктического полуострова** / Е.В. Волошина, О.П. Осипова // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. — 2008. — Вип. 50, ч. 1. — С. 172–177. — Бібліогр.: 2 назв. — рус.
44. **Липидный и липопротеиновый состав сыворотки крови антарктических рыб** / С.В. Хижняк, Л.С. Степанова, Л.В. Сорокина, В.М. Войцицкий // Гидробиол. журн. — 2009. — 45, № 1. — С. 84-91. — Бібліогр.: 14 назв. — рус., рез. укр., англ.
45. **Межгодовая изменчивость ледовых условий в регионе Антарктического полуострова и её связь с индексами атмосферной циркуляции** / Ю.В. Артамонов, Е.А. Скрипалёва, Ант. А. Букатов // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 167-174. — Бібліогр.: 13 назв. — рус. — Режим доступу до електрон. версії : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/U AJ_N_6-7_167-174.pdf
46. **Мікробні угруповання ґрунто-субстратів антарктичного острова Галіндез** / Г.О. Іутинська, Г.О. Таширєва // Мікробіол. журн. — 2008. — 70, № 5. — С. 3–8. — Бібліогр.: 13 назв. — укр., рез. рус., англ.

47. **Многолетние изменения в популяциях птиц в районе Украинской антарктической станции Академик Вернадский** / М.В. Чесалин // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 110–118. — Библиогр.: 11 назв. — рус. — Режим доступа к электрон. версии : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_110-118.pdf
48. **Моделивання поля аномалій сили ваги, висот геоїда та складових відхилень прямовисної лінії на регіон Антарктики** / Н. Третьак // Геодез., картогр. і аерофотознімання: Укр. міжвід. наук.-техн. зб. — 2007. — Вип. 68. — С. 109–113. — Библиогр.: 4 назв. — укр.
49. **Моделивання топографії регіону Антарктики** / О.М. Марченко, Н.П. Третьак // Вісн. геодез. та картогр. — 2008. — № 4. — С. 7–10. — Библиогр.: 7 назв. — укр.
50. **Мониторинг параметров атмосферы в Украине и на антарктической станции Академик Вернадский: актуальность исследований, аппаратное обеспечение, концепция развития** / Э.И. Терез, В.Н. Ващенко, С.О. Долгий, А.В. Козак, С.В. Кузьмин, Г.А. Терез, Е.И. Лоза, Ж.И. Патлашенко // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 143–149. — Библиогр.: 9 назв. — рус. — Режим доступа к электрон. версии : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_143-149.pdf
51. **Напруженість адаптаційних реакцій людини в Антарктиці** / Є.В. Моїсеєнко, В.А. Стежка // Експерим. і клініч. медицина. — 2008. — № 2. — С. 102–106. — укр
52. **О внешних источниках изменений магнитного поля на ст. Академик Вернадский во время магнитной бури 6–7 апреля 2000 г.** / О.И. Максименко, В.Г. Бахмутов, Г.В. Мельник, О.Я. Шендеровская // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 59–65. — Библиогр.: 5 назв. — рус. — Режим доступа к электрон. версии : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_59-65.pdf
53. **О долготных вариациях геомагнитного поля магнитосферных возмущений (результаты расчетов по модели Цыганенко T02)** / О.И. Максименко, Л.Н. Яременко, Г.В. Мельник, О.Я. Шендеровская, В.Г. Бахмутов // Геофиз. журн. — 2007. — 29, N 5. — С. 101–111. — Библиогр.: 11 назв. — рус., рез. укр., англ.
54. **О сезонных и межгодовых колебаниях уровня Мирового океана на побережье Антарктиды, а также о возможной роли таяния льдов в его повышении** / Р.Р. Белевич, А.М. Буров, И.П. Неверовский, М.И. Скипа // Укр. антаркт. журн. — 2007/2008. — № 6-7. — С. 79–89. — Библиогр.: 6 назв. — рус. — Режим доступа к электрон. версии : http://www.uac.gov.ua/science/journal6_7/UAJ_N_6-7_79-89.pdf
55. **Объективизация профессионально важных черт личности и уровня профессиональных компетенций с помощью полиграфа** / В.В. Опанасенко // Укр. журн. з пробл. медицини праці. — 2008. — № 2. — С. 54–57. — Библиогр.: 4 назв. — рус.
56. **Особенности циркуляции вод в регионе между Африкой и Антарктидой** / В.Ф. Суховой, И.Г. Рубан // Укр. гідрометеорол. журн. — 2007. — № 2. — С. 186–194. — Библиогр.: 13 назв. — рус.
57. **Особливості прооксидантно–антиоксидантного статусу людини при тривалому перебуванні в Антарктиці** / С.В. Моїсеєнко // Експерим. і клініч. медицина. — 2008. — № 1. — С. 29–33. — укр.