



**ЯНКО
Валентина
Венедиктівна**

доктор геолого-мінералогічних наук, професор
завідувач кафедри загальної та морської геології

Контактна інформація:

тел.: (+38-0482) 63-33-17

Кандидатська дисертація:

«Позднечетвертичные фораминиферы северо-западного шельфа Черного моря»

Місце захисту:

Одеський державний університет імені І. І. Мечникова

Рік захисту:

1974 р.

Наукові праці з 2000 р. :

Монографії та навчально-методичні посібники:

2007

The Black Sea Flood Question: Changes in Coastline, Climate and Human Settlement / V. Yanko-Hombach, A. S. Gilbert, N. Panin, P. M. Dolukhanov. – The Netherlands Dordrecht: Springer, 2007. – 971 с.

2008

Методичні рекомендації до лекційного курсу «Палеонтологія і історична геологія». Палеонтологія. Частина 1. Безхребетні (Invertebrata) / В. В. Янко. – Одеса : Астропринт, 2008. – 45 с.

Методичні рекомендації до лекційного курсу «Палеонтологія і історична геологія». Палеонтологія. Частина 2. Хребетні (Vertebrata) / В. В. Янко. – Одеса : Астропринт, 2008. – 45 с.

2011

Geology and Geoarchaeology of the Black Sea Region: Beyond the Flood Hypothesis / V. Yanko-Hombach, A. Gilbert, R. Martin. – Colorado, 2011. – 196 с.

2017

Янко В. В. Мейобентос метановых выходов Черного моря / В. В. Янко, А. О. Кравчук, И. И. Кулакова. – Одесса : Фенікс, 2017. – 237 с.

Статті та тези доповідей:

2010

Основные закономерности позднеплейстоцен-голоценовой трансгрессии Черного моря / В. В. Янко // Доклады Академии Наук РАН. – М. : РАН, 2010. –Т. 430, № 4. – С. 1–4.

Mathematical model of the Late Pleistocene and Holocene transgressions of the Black Sea / N. V. Esin, V. Yanko-Hombach, O. N. Kukleva // Quaternary International. – Elsevier, 2010. – №225(2). – С.180–190.

2011

Колебания уровня Черного моря и адаптационная стратегия древнего человека за последние 30 тысяч лет / В. В. Янко-Хомбах, Е. В. Смынтына, С. В. Кадурын [и др.] // Геология и полезные ископаемые Мирового океана. – 2011. – №2 (24). – С. 61–94.

2012

IGCP 521: Caspian–Black Sea–Mediterranean Corridors during the last 30 ka: Sea-level change and human adaptive strategies. Selected papers, IV / V. Yanko-Hombach, N. Panin, M. Filipova-Marinova // Quaternary International. – Elsevier, 2012. – № 261. – С. 1–8.

Tales set in stone / V. Yanko-Hombach, S. Leroy, M. Sintubin, S. Schneegans // *A World of SCIENCE*. – Париж, 2012. – Т.10. – №3. – С. 2–11.

Was the Black Sea catastrophically flooded during the post-glacial? Geological evidence and archaeological impacts / V. Yanko-Hombach, P. Mudie, A. S. Gilbert // *Underwater Archaeology and the Submerged Prehistory of Europe*. – Grafo, Spain : Oxbow Books, 2012. – С. 245–262.

2013

Foraminifera as indicators of environmental stress: New evidence from the Romanian shelf / V. Yanko, T. Kondaryuk, O. G. Likhodedova // *Proceedings of UNESCO – IUGS – IGCP 610 «From the Caspian to Mediterranean: Environmental Change and Human Response during the Quaternary» First Plenary Meeting and Field Trip, (Tbilisi, 12–19 October 2013)*. – Tbilisi : LTD Sachino. – С. 159–166.

The Sixth International Conference «Environmental Micropaleontology, Microbiology and Meiobenthology» / M. S. Afanasieva, V. Ja. Vuks, A. S. Alekseev, G. P. Pronina-Nestell, V. V. Yanko // *Палеонтолог. журн.* – М. : ПИН, 2014. – Т. 47. – № 10. – С.1107–1109.

2014

Влияние метана на донные экосистемы Чёрного моря / В. В. Янко, И. И. Кулакова, А. О. Кравчук // *Метан в морских экосистемах», посвящённой 25-летию обнаружения струйных метановых газовыделений в Чёрном море : тезисы докладов Всерос. науч.-практ. конф.*(Севастополь, 13–15 октября 2014 г.). – Севастополь, 2014. – С. 134–137.

Газоотдача дна Черного моря: геолого-поисковое, экологическое и навигационное значение / Е. Ф. Шнюков, В. В. Янко // *Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки.* – 2014. – Т. 19, Вип. 4(23). – С. 225–241.

История развития морской геологии в Одесском университете / В. В. Янко, А. О. Кравчук, О. П. Кравчук // *Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки.* – 2014. – Т. 19, вип. 3(22). – С. 308–318.

Оценка влияния речного стока на морские донные экосистемы по бентосным фораминиферам и литологии донных осадков / В. В. Янко, Т. О. Кондарюк, О. Г. Лиходедова, И. Мотненко // Геология и полезные ископаемые Мирового океана. – 2014. – С. 91–117.

Caspian-Black Sea-Mediterranean corridors during last 30 ky: Sea level change and human adaptive strategies: Proceedings of IGCP 521, 481 – INQUA 501 Sixth and Seventh Plenary Meetings and field trips / V. Yanko-Hombach // Quaternary International. – Elsevier, 2014. – № 345. –С. 1–8.

Evaluating the influence of river discharge on marine benthic ecosystems using benthic foraminifera and lithology as the main tools / V. V. Yanko-Hombach, T. O. Kondaryuk, O. G. Likhodedova // Proceedings of UNESCO – IUGS – IGCP 610 «From the Caspian to Mediterranean: Environmental Change and Human Response during the Quaternary», (Baku, 12-20 October 2014). – Baku : Nafta-Press, 2014. – № 1. – С.171–177.

Evgeny Larchenkov (13.11.1946–2.11.2012) / V. Yanko-Hombach, A. Kravchuk // Quaternary International. – Elsevier, 2014. – № 345. –С. 9–10.

Holocene marine transgression in the Black Sea: New evidence from the northwestern Black Sea shelf / V. Yanko, P. J. Mudie, S. Kadurin, E. Larchenkov // Quaternary International. – Elsevier, 2014. – № 345. – С. 100–118.

Late Pleistocene-Holocene Environmental Factors Defining the Azov-Black Sea Basin, and the Identification of Potential Sample Areas for Seabed Prehistoric Site Prospecting and Landscape Exploration on the Black Sea Continental Shelf / V. Yanko-Hombach, E. Schnyukov, A. Pasyukov [et al.] // Quaternary Palaeoenvironments of the European Continental Shelf: Environments for occupation and conditions for survival or destruction of submerged prehistoric deposits. – Chichester : Wiley-Blackwell, 2014.

The Black Sea dating game and Holocene marine transgression / P. J. Mudie, V. Yanko-Hombach, S. Kadurin // Open Journal of Marine Science. – 2014. – № 4. – С. 1–7.

2015

Механизм формирования Каспийско-Средиземноморского коридора и естественная эволюция морей Паратетиса / Н. В. Есин, Н. И. Есин, В. В. Янко-Хомбах // Геология морей и океанов : материалы XXI Междунар. науч. конф. (школы) по морской геологии. – М. : ГЕОС, 2015. – Т. 1. – С. 135–139

Механизм формирования Каспийско-Средиземноморского коридора и естественная эволюция морей Паратетиса / Н. В. Есин, Н. И. Есин, В. В. Янко-Хомбах // *Geology of seas and oceans: Proceedings of XXI International Conference on Marine Geology*. – Moscow : GEOS, 2015. – Vol. I. – P. 135–285.

Розвиток наук геолого-географічного циклу. Фізико-математичний факультет / В. В. Янко, Я. М. Біланчин, Т. В. Козлова [та ін.] // Одеський національний університет імені І.І. Мечникова. Історія та сучасність (1865–2015). – Одеса : Одеський нац. ун-т, 2015. – С. 189–198.

Четвертичная стратиграфия и палеогидрология Понто-Каспия по бентосным фораминиферам / В. В. Янко-Хомбах // Актуальные проблемы палеогеографии и стратиграфии плейстоцена : материалы Всерос. науч. конф. «Марковские чтения 2015 года», посвящ. 110-летию со дня рождения акад. К. К. Маркова. – Москва, 2015. – С. 241–244.

Environmental stress in the Danube delta front (Black Sea) identified from benthic foraminifera / V. Yanko, T. Kondaryuk, S. Kovalishina // *Proceedings of IGCP 610 Third Plenary Conference and Field Trip: «From the Caspian to Mediterranean: Environmental Change and Human Response during the Quaternary»*, (Astrakhan, 22–30 October, 2015). – Astrakhan, 2015. – P. 197–200.

Foraminifera as indicators of environmental stress in marine ecosystems: new evidence from the Romanian and Ukrainian shelf (Black Sea) / T. Kondaryuk, V. Yanko-Hombach, S. Kovalishina, // *Geological Society of America Abstracts with Programs*. – 2015. – Vol. 47, № 7. – P. 206.

Late Pleistocene-Holocene Environmental Factors Defining the Azov-Black Sea Basin, and the Identification of Potential Sample Areas for Seabed Prehistoric Site Prospecting and Landscape Exploration on the Black Sea Continental Shelf / V. Yanko-Hombach, E. Schnyukov, A. Pasyukov [et al.] // *Quaternary Palaeoenvironments of the European Continental Shelf: Environments for*

occupation and conditions for survival or destruction of submerged prehistoric deposits. – Chichester : Wiley-Blackwell, 2015.

Mechanics of formation of Caspian–Mediterranean passage and natural evolution of Paratethys Sea / N. V. Esin, N. I. Esin, V. V. Yanko-Hombach // *Geology of Seas and Oceans : Proceedings of XXI International Conference on Marine Geology*. – Moscow : GEOS. –2015. – Vol. I. – P. 135–139.

Origin and taxonomy of the Quaternary Ponto-Caspian foraminifera / V. Yanko-Hombach // *Proceedings of IGCP 610 Third Plenary Conference and Field Trip: «From the Caspian to Mediterranean: Environmental Change and Human Response during the Quaternary»*, (Astrakhan, 22-30 October 2015). – Astrakhan, 2015. – P. 187–192.

Repeated freshwater discharge events caused rapid sea-level changes in the Black Sea during the Holocene / R. Martin, V. Yanko-Hombach // *Geological Society of America Abstracts with Programs*. – 2015. –Vol. 47, № 7. – P. 561.

The Quaternary history of the Ponto-Caspian basins / V. Yanko-Hombach // *Geological Society of America Abstracts with Programs*. – 2015. – Vol. 47, № 7. – P. 204.

2016

The Black Sea basin filling by the Mediterranean salt water during the Holocene / N. V. Esin, N. I. Esin, V. Yanko-Hombach // *Quaternary International*. – 2016. – Vol. 409. – P. 33–38.

2017

Мейобентос как поисковый признак скоплений газообразных углеводородов в донных отложениях Черного моря / В. В. Янко-Хомбах, С. В. Кадурин, А. О. Кравчук, И. И. Кулакова // *Геология и полезные ископаемые Мирового океана*. – 2017. – №2. – С. 26–59.