

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Алекин О.А. Основы гидрохимии. Л.: Гидрометиздат, 1970. С. 221–279.
2. Аникиев В.В., Барчук И.Ф., Булкин В.С. и др. Фракционирование литофильных элементов в донных осадках эстуария р. Раздольная-Амурский залив // Геохимия. 1988. № 11. С. 1655–1661.
3. Аникиев В.В., Перепелица С.А., Шумилин Е.Н. Оценка влияния антропогенных и природных источников на пространственное распределение тяжелых металлов в донных отложениях залива Петра Великого // Геохимия. 1993. № 9. С. 1328–1340.
4. Бруевич С.В. Определение щелочности в малых объемах морской воды прямым титрованием // Инструкция по производству химических исследований морской воды. Л.: Главсевморпуть, 1944. 83 с.
5. Валяшко М.Г. Закономерности формирования месторождений солей. М.: Изд-во МГУ, 1962. 398 с.
6. Гомоюнов К.А. Гидрологический очерк Амурского залива и реки Суйфун // Производительные силы Дальнего Востока (Тр. 1-й конф.). Владивосток, 1927. С. 73–91.
7. Гурский Ю.Н., Валяшко М.Г. Закономерности формирования химического состава иловых вод Черного моря // Химико-океанологические исследования. М.: Наука, 1977. С. 67–84.
8. Гурский Ю.Н. Особенности химического состава иловых вод Белого моря // Океанология. 2005. Т. 45, № 2. С. 224–239.
9. Дударев О.В., Боцул А.И., Савельева Н.И. и др. Масштабы изменчивости литолого-биогеохимических процессов в эстуарии реки Раздольная (Японское море): потоки терригенного материала и формирование донных осадков // Состояние морских экосистем, находящихся под влиянием речного стока. Владивосток: Дальнаука, 2005. С. 4–40.
10. Звалинский В.И., Марьяш А.А., Стоник И.В. и др. Продукционные и гидрохимические характеристики льда, подледной воды и донных осадков эстуария реки Раздольной (Амурский залив, Японское море) в период ледостава // Биология моря. 2010. Т. 36, № 3. С. 186–195.
11. Лапин И.А., Аникиев В.В., Винников Ю.А. и др. Биогеохимические аспекты поведения растворенного органического вещества в эстуарии р. Раздольная-Амурский залив Японского моря // Океанология. 1990. Т. 30, № 2. С. 234–240.
12. Марьяш А.А., Ходоренко Н.Д., Звалинский В.И. и др. Хлорофилл, гуминовые вещества и органический углерод в эстуарии реки Раздольной в период ледостава // Вестн. ДВО РАН. 2010. № 6. С. 44–51.
13. Поливанова А.И. Струйное гравитационное движение – один из важнейших факторов формирования состава подземных вод // Геохимия природных вод. Л.: Гидрометеоздат, 1985. С. 295–305.
14. Тищенко П.П., Тищенко П.Я., Звалинский В.И. и др. Карбонатная система Амурского залива (Японское море) в условиях гипоксии // Океанология. 2011. Т. 51, № 2. С. 246–257.
15. Тищенко П.Я., Павлова Г.Ю., Зюсс Е. и др. Щелочной резерв поровых вод Охотского моря в местах выделения метана // Геохимия. 2001. № 6. С. 658–664.
16. Тищенко П.Я., Деркачев А.Н., Павлова Г.Ю. Образование карбонатных конкреций в местах выделения метана // Тихоокеан. геология. 2001. Т. 20, № 3. С. 58–67.
17. Тищенко П.Я., Вонг Ч.Ш., Павлова Г.Ю. и др. Измерение рН морской воды с помощью ячейки безжидкостного соединения // Океанология. 2001. Т. 41, № 4. С. 849–859.
18. Тищенко П.Я., Чичкин Р.В., Ильина Е.М. и др. Измерение рН в эстуариях с помощью ячейки безжидкостного соединения // Океанология. 2002. Т. 42, № 1. С. 32–41.
19. Тищенко П.Я., Вонг Ч.Ш., Волкова Т.И. и др. Карбонатная система эстуария реки Раздольной (Амурский залив Японского моря) // Биология моря. 2005. Т. 31. С. 51–60.
20. Тищенко П.Я., Вальманн К., Василевская Н.А. и др. Вклад органического вещества в щелочной резерв природных вод // Океанология. 2006. Т. 46, № 2. С. 211–219.
21. Тищенко П.Я., Лобанов В.Б., Звалинский В.И. и др. Сезонная гипоксия Амурского залива (Японское море) // Изв. ТИНРО. 2011. Т. 165. С. 108–129.
22. Clegg S.L., Whitfield M. Activity coefficients in natural waters // Activity Coefficients in Electrolyte Solution / Ed. K.S. Pitzer. 2<sup>nd</sup> ed. Roca raton Ann Arbor Boston. London: CRS Press, 1991. P. 279–434.
23. Diaz R.J., Rosenberg R. Spreading dead zones and consequences for marine ecosystems // Science. 2008. V. 321. P. 926–929.
24. Dickson A.G., Sabine C.L., Christian J.R. (Eds.). Guide to best practices for ocean CO<sub>2</sub> measurements // PICES Spec. Publ. 3, 2007. 191 pp.
25. Golubev S.V., Bauer A., Pokrovsky O.S. Effect of pH and organic ligands on the kinetics of smectite dissolution at 25°C // Geochim. Cosmochim. Acta. 2006. V. 70. P. 4436–4451.
26. Grasshoff K., Ehrhardt M., Kremling K. Methods of seawater analysis // Verlag Chemie. 1983.
27. Redfield A.C., Ketchum B.H., Richards F.A. The influence of organisms on the composition of seawater // The Seas. 1963. V. 2. P. 26–77.
28. Wallmann K., Aloisi G., Haeckel M. et al. Silicate weathering in anoxic marine sediments // Geochimica et Cosmochimica Acta. 2008. V. 72. P. 3067–3090.