

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Крека Александра Владимировича «Геоэкологические особенности распределения тяжелых металлов в донных осадках юго-восточной части Балтийского моря», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология (географические науки)

Фамилия, имя, отчество	Рыбалко Александр Евменьевич
Ученая степень	доктор геолого-минералогических наук
Ученое звание	профессор
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	04.00.21– «Литология»
Наименование организации места работы	Федеральное государственное бюджетное учреждение ВНИИОкеангеология
Структурное подразделение и занимаемая должность	Лаборатория мониторинга недр, главный научный сотрудник
Почтовый адрес организации	190121, Россия, Санкт-Петербург, Английский проспект, д. 1
Официальный сайт организации в сети «Интернет»	http:// okeangeo@vniio.ru
Адрес электронной почты	alek-rybalko@yandex.ru
Телефон	моб. тел. 8-911-911-8752
Список основных публикаций за последние 5 лет по теме диссертации (не более 15)	<ol style="list-style-type: none">1. Derugina N., Grigoriev A., Ryabchuk D., Rybalko A., Zhamoida V. Problem of heavy metal surface sediment contamination in the eastern Gulf of Finland // В сборнике: EMECS 11 - Sea Coasts XXVI. Joint conference. Managing risks to coastal regions and communities in a changing world. ABSTRACT BOOK. Russian State Hydrometeorological University (RSHU), P.P.Shirshov Institute of Oceanology of the Russian Academy of Sciences (IO RAS) and A.P.Karpinsky Russian Geological Research Institute (VSEGEI). 2016. С. 189.2. Рыбалко А.Е., Щербаков В.В., Иванова В.В., и др. Роль «Внииокеангеологии» в развитии геоэкологических исследований в шельфовых морях России и становлении нового вида геологоразведочных работ – мониторинга геологической среды шельфа // 70 лет в Арктике, Антарктике и Мировом океане. Сборник научных трудов. СПб.: ВНИИОкеангеология, 2018. С.523-5343. Rybalko A.E., Zhuravlyov V.A., Semyonova L.R., Tokarev M.Y. Development history and quaternary deposits of the White Sea basin. The Handbook of Environmental Chemistry. 2018. Vol. 82. p. 135-163.4. Рыбалко А.Е., В.А. Журавлев, Л.Р. Семенова, М.Ю.

Токарев. Четвертичные отложения Белого моря и история развития современного Беломорского бассейна в позднем неоплейстоцене-голоцене // Система Белого моря. Т. IV. Процессы осадкообразования, геология и история. М.: Научный мир, 2017. С.16-84

5. Рыбалко А.Е., Локтев А.С., Токарев М.Ю., Росляков А.Г., Щербаков В.А., Миронюк С.Г. Выявление и картирование гравитационных и современных геодинамических процессов при инженерно-геологических изысканиях и геологическом картировании на шельфовых морях // Перспективы развития инженерных изысканий в строительстве в Российской Федерации.. Мат-лы Пятнадцатой Общероссийской научно-практической конференции изыскательских организаций. М.: ООО «Геомаркетинг». 2019. С.483-487

6. Subetto D, Rybalko A., Strakhovenko V., Belkina N., Tokarev M. et al. Structure of Late Pleistocene and Holocene Sediments in the Petrozavodsk Bay, Lake Onego (NW Russia) // Minerals 2020, 10, doi:10.3390/min10110964 www.mdpi.com/journal/minerals. P. 1-20

7. Мокиевский В.О., Дианский Н.А., Долгов А.В., Краснов Ю.Б., Рыбалко А.Е. и др. Экологический атлас. Баренцево море // Москва: Фонд «НИР», 2020. 447 с.

8. Рыбалко А.Е., Локтев А.С. Захаров М.С., и др. Опасные геологические процессы на Баренцево-Карском шельфе и их отображение при мелкомасштабном геологическом картографировании (по материалам «Карты опасных геологических процессов на Арктическом шельфе Российской Федерации масштаба 1:5000000) // «Инженерная и рудная геофизика 2021». Материалы конференции — Геленджик, Россия, 26 - 30 апреля 2021 г. С.1-7

9. Рыбалко А.Е., Захаров М.С., Локтев А.С., Щербаков В.А., и др., Геология морей и океанов: Материалы XXIV Международной научной конференции (Школы) по морской геологии Т. I. М.: ИО РАН, 2021. С. 292-296