

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

по диссертации Алескеровой Анны Адиловны «Субмезомасштабные динамические процессы и их влияние на распределение взвешенного вещества у берегов Крыма» на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 1.6.17 – океанология (географические науки)

Фамилия Имя Отчество	Лаврова Ольга Юрьевна
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация оппонента	25.00.34 – дистанционные аэрокосмические исследования
Ученая степень и отрасль науки	кандидат физико-математических наук
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации – основного места работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований Российской академии наук
Занимаемая должность	Ведущий научный сотрудник и руководитель лабораторией аэрокосмической радиолокации
Почтовый адрес	117997, г. Москва, ул. Профсоюзная 84/32
Телефон	+7(495) 333-52-12
E-mail	olavrova@iki.rssi.ru

Список публикаций оппонента в рецензируемых научных изданиях по теме диссертации Алескеровой А.А. за последние 5 лет (не более 15 публикаций).

1. **Lavrova O.Yu.**, Kostianoy A.G., Mityagina M.I., Stochkov A.Ya., Bocharova T.Yu. Remote sensing of sea ice in the Caspian Sea // Remote Sensing of the Ocean, Sea Ice, Coastal Waters, and Large Water Regions 2019. – International Society for Optics and Photonics. – 2019. – V. 11150. – P. 111500Q. DOI: 10.1117/12.2532136.

2. **Lavrova O.Yu.**, Mityagina M.I., Kostianoy A.G. Online database “See The Sea” for the Caspian Sea // Ecologica Montenegrina. – 2019. – V. 25. – P. 79-90. DOI: 10.37828/em.2019.25.8.

3. **Lavrova O.Yu.**, Nazirova K.R., Krayushkin E.V., Stochkov A.Ya. Concurrent field experiments and satellite surveys for assessing environmental risk in the coastal zone of southeast baltic // Ecologica Montenegrina. – 2019. – V. 25. – P. 44-54. DOI: 10.37828/em.2019.25.5.

4. **Лаврова О.Ю.**, Соловьев Д.М., Строчков А.Я., Назирова К.Р., Краюшкин Е.В., Жук Е.В. Использование мини-дрифтеров для проведения подспутниковых измерений параметров прибрежных течений // Исследование Земли из космоса. – 2019. – №. 5. – С. 36-49. DOI: 10.31857/S0205-96142019536-49

5. **Лаврова О.Ю.**, Митягина М.И., Костяной А.Г. Спутники на страже чистоты морей России // Нефтегазовая вертикаль. – 2019. – № 6(450). –С. 57–66.

6. Митягина М.И., **Лаврова О.Ю.** Аномальное зимнее цветение кокколитофорид в восточной части Чёрного моря, выявленное по спутниковым данным // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2019. – Т. 16, №. 1. – С. 248-253. DOI: 10.21046/2070-7401-2019-16-1-248-253.

7. **Лаврова О.Ю.** Проявление внутренних волн на спутниковых изображениях северо-восточной части Черного моря в июле 2017 г. // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2018. – Т. 15, №. 1. – С. 309-315. DOI: 10.21046/2070-7401-2018-15-1-309-315.

8. **Lavrova O.Y.**, Krayushkin E.V., Nazirova K.R., Storchkov A.Y. Vortex structures in the Southeastern Baltic Sea: Satellite observations and concurrent measurements // Remote Sensing of the Ocean, Sea Ice, Coastal Waters, and Large Water Regions 2018. – International Society for Optics and Photonics. – 2018. – V. 10784. – P. 1078404. DOI: 10.1117/12.2325463.

9. **Lavrova O.**, Mityagina M. Satellite survey of internal waves in the Black and Caspian Seas // Remote Sensing. – 2017. – V. 9, №. 9. – P. 892. DOI: 10.3390/rs9090892.

10. **Lavrova O.Yu.**, Mityagina M.I., Bocharova T.Yu., Kostianoy A.G. Long-term monitoring of sea ice conditions in the Kerch Strait by remote sensing data // Remote Sensing of the Ocean, Sea Ice, Coastal Waters, and Large Water Regions 2017. – International Society for Optics and Photonics. – 2017. – V. 10422. – P. 104220L. DOI: 10.1117/12.2277829.

11. **Lavrova O.Yu.**, Mityagina M.I., Kostianoy A.G., Storchkov M.A. Satellite monitoring of the Black Sea ecological risk areas // Ecologica Montenegrina. – 2017. – V. 14. – P. 1-13. DOI: 10.37828/em.2017.14.1.

12. **Лаврова О.Ю.**, Митягина М.И., Костяной А.Г. Ледовая обстановка в Керченском проливе в текущем столетии. Ретроспективный анализ на основе спутниковых данных // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2017. – Т. 14, №. 2. – С. 148-166. DOI: 10.21046/2070-7401-2017-14-2-148-166.

13. Mityagina M.I., **Lavrova O.Yu.** Satellite remote sensing of submesoscale fronts in inner seas // Remote Sensing of the Ocean, Sea Ice, Coastal Waters, and Large Water Regions 2018. – International Society for Optics and Photonics. – 2018. – V. 10784. – P. 107840Y. DOI: 10.1117/12.2323974.

14. **Лаврова О.Ю.**, Назирова К.Р., Строчков А.Я. Современные возможности проведения комплексного анализа распространения нефтяного загрязнения морской поверхности на примере судового сброса в Лионском заливе // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из

