

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Кладченко Екатерины Сергеевны
на тему «Акклимация моллюска-вселенца *Anadara kagoshimensis* (Tokunaga, 1906) к условиям осмотического стресса», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 1.5.16 – гидробиология (биологические науки)

Фамилия Имя Отчество оппонента	Сокольникова Юлия Николаевна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	03.03.04 – «Клеточная биология, цитология, гистология»
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат биологических наук
Ученое звание	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского» Дальневосточного отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации, подведомственность	ННЦМБ ДВО РАН
подразделение, занимаемая должность,	Младший научный сотрудник Лаборатории физиологии
Почтовый индекс, адрес	690041 г. Владивосток ул. Пальчевского, 17
Телефон	2310905, +7(902)4847481
Адрес электронной почты	yulia.sn@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Grinchenko A.V., Sokolnikova Y.N., Pyaskina, D.V., Kumeiko, V.V. Seasonal Changes in Hemolymph Parameters of the Bivalve <i>Modiolus kurilensis</i> Bernard, 1983 from Vostok Bay, Sea of Japan // Russian Journal of Marine Biology. 2021. Vol. 47, № 4. P. 300–311. 2. Kumeiko V.V., Sokolnikova Y.N., Grinchenko A.V., Mokrina M.S., Kniazkina M.I. Immune state correlates with histopathological level and reveals molluscan health in populations of <i>Modiolus kurilensis</i> by integral health index (IHI) // Journal of Invertebrate Pathology. 2018. Vol. 154. P. 42–57.

3. **Sokolnikova Y.**, Magarlamov T., Stenkova A., Kumeiko V. Permanent culture and parasitic impact of the microalga *Coccomyxa parasitica*, isolated from horse mussel *Modiolus kurilensis* // Journal of Invertebrate Pathology. 2016. Vol. 140. P. 25–34.
4. Grinchenko A., **Sokolnikova Y.**, Korneiko D., Kumeiko V. Dynamics of the immune response of the horse mussel *Modiolus kurilensis* (Bernard, 1983) following challenge with heat-inactivated bacteria // Journal of Shellfish Research. 2015. Vol. 34, № 3. P. 909–917.
5. **Сокольников Ю.Н.**, Трубецкая Е.В., Беленева И.А., Гринченко А.В., Кумейко В.В. Флуоресцентный анализ реакций *in vitro* фагоцитоза как эффективный метод оценки активности гемоцитов двустворчатого моллюска *Modiolus kurilensis* (Bernard, 1983) из фоновых и импактной акваторий // Биология моря. 2015. Т. 41, № 2. – С. 122–129.
6. Кумейко В.В., Гринченко А.В., **Сокольников Ю.Н.** Способ оценки здоровья морских двустворчатых моллюсков и состояния среды их обитания: Патент № RU2571817C1. 2015.

Кандидат биологических наук,
младший научный сотрудник
лаборатории физиологии ННЦМБ ДВО РАН

Сокольников Юлия Николаевна

«22» августа 2022 г.

Подпись Ю. Н. Сокольниковой удостоверяю:
МП


