

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению биологических наук РАН
на вакансию для Дальневосточного отделения РАН
по специальности «ихтиология»

РАДЧЕНКО Ольга Аркадьевна

Директор ФГБУН Института биологических
проблем Севера ДВО РАН (г. Магадан), р.
02.03.1969, доктор биологических наук,
профессор РАН

Радченко О. А. – известный специалист в области молекулярной таксономии, филогении, эволюции пресноводных и морских рыб. Автор 88 научных работ, в том числе 2 личных монографий. Публикационная активность: h-индекс РИНЦ 11, Scopus 8, WoS 6; число цитирований РИНЦ 467, Scopus 207, WoS 116.

Радченко О.А. сделаны фундаментальные обобщения в области филогении, филогеографии и популяционно-генетической структуры сложной в эволюционно-таксономическом плане группы лососевых рыб – гольцов рода *Salvelinus*. Радченко О.А. проведены молекулярно-генетические исследования морских рыб подотряда *Zoarcoidei*, которые позволили по-новому подойти к решению вопросов систематики спорных таксонов, эволюции крупного подотряда окунеобразных рыб. Радченко О.А. основала в ИБПС ДВО РАН новое направление НИР по молекулярной систематике и филогении морских рыб. Под её руководством создана обширная коллекция образцов и ДНК морских и пресноводных рыб Севера Дальнего Востока, которая востребована отечественными и зарубежными специалистами-генетиками. Она – организатор экспедиций по изучению ихтиофауны северной части Охотского моря, результаты которых входили в число важнейших и основных достижений РАН.

Радченко О.А. – член редколлегии журнала «Вестник СВНЦ ДВО РАН», редакционного совета журнала «Труды ВНИРО», научного Совета по гидробиологии и ихтиологии РАН, Объединенного ученого совета по биологическим наукам ДВО РАН, попечительского Совета магаданского отделения РГО, совета по инновациям и совета по науке при губернаторе Магаданской области. Она – лауреат Главной премии за 2006 г. и премии за 2010 г. «Международной академической издательской компании «Наука/Интерпериодика» за лучшую публикацию в журналах РАН; награждена Почетными грамотами РАН и ДВО РАН.

Радченко О.А. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению биологических наук РАН на вакансию для Дальневосточного отделения РАН по специальности «ихтиология» Ученым советом ИБПС ДВО РАН и академиком РАН Богатовым В.В.