

АННОТАЦИЯ

Международный симпозиум (МАРЕЕГ-2009) «Современные достижения в популяционной, эволюционной и экологической генетике» проводится уже в четвертый раз в г. Владивостоке и на Морской биологической станции «Восток» Института биологии моря имени А.В. Жирмунского ДВО РАН под руководством Ю.Ф. Картавцева. Цель симпозиума – представить и обсудить основные итоги и перспективы развития актуальных направлений Общей генетики и Эволюционной биологии за последние 5 лет. Основные задачи симпозиума: 1) Рассмотреть и обсудить доклады и презентации в виде стендовых сообщений, 2) Сделать сравнительный анализ уровня работ в РФ и зарубежом, 3) Дать возможность приобщиться к передовым знаниям и методам проведения исследований участникам симпозиума и особенно молодым специалистам для организации на их основе в РФ в последствии исследований в «прорывных» направлениях. Основные темы симпозиума: 1) Микроэволюция. Популяционно-генетическая структура вида; 2) Эволюционная генетика. Молекулярная филогенетика; 3) Экологическая и популяционная генетика. Симпозиум привлекает внимание крупных специалистов из РФ и зарубежных стран. Согласно текущим заявкам в МАРЕЕГ-2009 примут участие до 10 иностранных ученых (США, Австралия, Норвегия, Япония, Республика Корея, КНР) и до 30 ученых из институтов РАН и университетов РФ (Академик РАН, доктора и кандидаты биологических наук, молодые специалисты). Общее число содокладчиков составит около 100 человек. Организаторы – Дальневосточное отделение Российской академии наук (ДВО РАН), Институт биологии моря имени А.В. Жирмунского ДВО РАН, Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Мэрия г. Находки, Территориальный экологический фонд Находки Владивостокский общественный фонд развития генетики. Организационный комитет: д.б.н. Картавцев Ю.Ф. (председатель), к.б.н. Долганов С.М., к.б.н. Корень О.Г., к.б.н. Атопкин Д.М., к.б.н. Чичвархина О.В., Шарина С.Н. (члены).

Экологические аспекты, включая местную флору и фауну, на симпозиуме будут затронуты.

Председатель ВОФРГ, д.б.н.

Ю.Ф. Картавцев