

Проекты с участием сотрудников лаборатории

- 1) Грант РФФИ «Классификация финальных структур Хаусдорфа», 07-01-00445-а.
- 2) Грант РФФИ «Роль белков апикопласта в контроле реактивации *Toxoplasma gondii*» 13-04-02004.
- 3) Грант Международного Научно-технического Центра (МНТЦ) Проект 2766 «Новые методы компьютерной аннотации бактериальных геномов: разработка и применение» (2004-2007 гг). Название на английском языке: «New Methods of Computational Annotation of Bacterial Genomes: Development and Application».
- 4) Грант Международного Научно-технического Центра (МНТЦ) Проект 3807 «Сравнительная геномика и метаженомика: модели, алгоритмы и массовый анализ; нанотехнологии для избирательного транспорта» (2008-2011 гг). Название на английском языке: «Comparative genomics and metagenomics: models, algorithms and large scale analysis; nanotechnologies for selective transport».
- 5) Контракт с Минобрнауки 14.740.11.0624 «Регуляция генов и эволюция регуляции у бактерий, пластид и паразитических простейших» (2010-2012 гг).
- 6) Контракт с Минобрнауки 14.740.11.1053 «Новые технологии реконструкции совместной эволюции регуляторных систем, пластид, генов и видов бактерий и простейших» (2011-2013 гг).
- 7) Контракт с Минобрнауки НК-421П «Механизмы регуляции экспрессии генов бактерий, пластид растений и простейших» (2009-2011 гг).
- 8) Контракт с Минобрнауки П1162 «Эволюция молекулярно-генетического аппарата клетки» (2010-2012 гг).
- 9) Контракт с Минобрнауки 14.740.12.0830 «Процессы регуляции экспрессии генов в пластидах растений, водорослей, простейших и их эволюция» (2011- 2011г).
- 10) Соглашение с Минобрнауки 8091 «Массовый поиск и анализ процессов транскрипционной регуляции экспрессии генов в пластидах и митохондриях» (2012-2012г).
- 11) Соглашение с Минобрнауки 8858 «Регуляция экспрессии генов у прокариот и простейших, включая возбудителей туберкулеза, токсоплазмоза и малярии» (2012-2012г).
- 12) Соглашение с Минобрнауки 8481 «Регуляция экспрессии генов, ее механизмы и эволюция» (2012-2013г).

- 13) РФФИ № 13-04-01084 «Роль Wnt сигнального пути в эмбриональных и постэмбриональных морфогенезах губки *Halisarca dujardini* (Porifera: Demospongiae)» (2013-2015 гг).
- 14) Контракт с Минобрнауки П2152 «Новые клеточные технологии борьбы с протозойными инфекциями человека и животных» (2009-2011 гг).
- 15) РФФИ № 08-04-01746-а «Молекулярные синапоморфии в филогеномике многоклеточных животных как критерий надежности реконструкции филогенетических отношений» (2008-2010 гг).

Гранты на участие в научных мероприятиях:

- 16) РФФИ № 08-04-09233-моб_з (2008 г) «Участие в съезде общества молекулярной биологии и эволюции (Annual Meeting of the Society of Molecular Biology and Evolution, SMBE)».
- 17) РФФИ № 09-04-09230-моб_з (2009) «Участие в международной конференции "К юбилею Дарвина: от происхождения видов к происхождению типов многоклеточных" ("Celebrating Darwin: From The Origin of Species to Deep Metazoan Phylogeny")».
- 18) РФФИ № 11-04-09730-моб_з (2011) «Участие в международной конференции «Происхождение типов многоклеточных 2011 – новые данные, новые вызовы» (Deep Metazoan Phylogeny 2011 – new data, new challenges)».

Гранты фундаментальной зоологии и экологии.

- 19) 12-04-93002-Вьет_а «Фауна и экология свободноживущих нематод мангровых сообществ Северного Вьетнама на примере дельты Красной Реки» (2012-2013 гг).
- 20) 11-04-00690-а «Целомическая система форонид и проблема целомической метамерии Lophophorata» (2011-2013 гг).
- 21) 09-04-01523-а «Разнообразие и специфичность веслоногих ракообразных (Copepoda) – симбионтов морских беспозвоночных» (2009-2011 гг).
- 22) 08-04-00991-а «Нервная система форонид: ультраструктура, иммуноцитохимия, развитие» (2008-2010 гг).
- 23) 06-04-48918-а «Эволюция, система и филогения веслоногих ракообразных отряда Siphonostomatoida» (2006-2008 гг).