*Сведения об индивидуальных достижениях и наградах аспирантов ИХБФМ СОРАН по состоянию* ***на 01.10.2017***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ф. И. О. аспиранта,**  **год поступления** | **Список публикаций  (статьи, патенты, тезисы,  доклады и т.д.)** | **Рефераты  (по философии и выбранным учебным курсам)** | **Автореферат диссертации  (при представлении работы к защите)** | **Участие в конкурсах, грантах** | **Полученные награды, свидетельства, сертификаты** |
| Андреюшкова Дарья Александровна, 2014 | 1. Андреюшкова Д.А. Флуоресцентная *in situ* гибридизация микродиссекционных проб Y-хромосомы полосатого оплегната (*Oplegnathus fasciatus*) и локализация последовательностей рибосомной РНК на препаратах метафазных хромосом *O. fasciatus*.**Материалы международной конференции «Хромосома 2015». Новосибирск, 2015. С. 58**  2. Андреюшкова Д.А. Эволюция системы множественных половых хромосом на примере половых хромосом полосатого оплегната (*Oplegnathus fasciatus*). **«Симбиоз – Россия 2015». Материалы VIII всеоссийского с международным участием Конгресса молодых учёных-биологов. Новосибирский государственный университет. Новосибирск, 2015. С. 101.**  3. Кичигин И.Г., Андреюшкова Д.А., Побединцева М.А., Трифонов В.А.Многообразие типов генетического определения пола лучеперых рыб (Actinopterygii). **Цитология 58: 405-411, 2016.**  4. Andreyushkova D.A., Prokopov D.Y., Biltueva L.S., Serdyukova N.A., Lemskaya N.A., Romanenko S.A., Trifonov V.A. Karyotypic and molecular cytogenetic characterization of the reedfish (Erpetoichthys calabaricus). **Abstracts of the international mini-conference “Chromosomes and mitosis”. Novosibirsk, 2015. P. 14.**  5. Beklemisheva V.R., Andreyushkova D.A., Biltueva L.S., Lemskaya N.A., Romanenko S.A., Kulemzina A.I., Serdyukova N.A., Graphodatsky A.S., Trifonov V.A. Investigation of polyploidy in Acipenseridae family using sterlet fluorescent chromosomespecific microdissection probes. **Abstracts of the international mini-conference “Chromosomes and mitosis”. Novosibirsk, 2015. P. 16.**  6. Прокопов Д.Ю., Билтуева Л.С., Воробьева Н.В., Романенко С.А., Беклемишева В.Р., Андреюшкова Д. А., Макунин А.И., Дружкова А.С., Сердюкова Н.А., Кудрявцева А.В., Комиссаров А.С., Кливер С.Ф., Графодатский А.С., Трифонов В.А.**V Научно-практическая конференция молодых ученых с международным участием «Современные проблемы и перспективы развития рыбохозяйственного комплекса». Москва, 2017. С. 243.**  7. Андреюшкова Д.А., Макунин А.И., Беклемишева В.Р., Романенко С.А., Дружкова А.С., Билтуева Л.С., Сердюкова Н.А., Графодатский А.С., Трифонов В.А. Анализ микродиссекционных библиотек хромосом стерляди (Acipenser ruthenus) с использованием данных высокопроизводительного секвенирования. **Acta Naturae 9 (Спецвыпуск 1). Новосибирск, 2017. С. 75.**  8. Трифонов В.А., Макунин А.И., Романенко С.А., Беклемишева В.Р., Билтуева Л.С., Прокопов Д.Ю., Побединцева М.А., Дружкова А.С., Андреюшкова Д.А., Гусельников С.В., Сердюкова Н.А., Кудрявцева А.В., Комиссаров А.С., Кливер С.Ф., Шартл М., Графодатский А.С. Секвенирование и анализ генома и транскриптома стерляди (Acipenser ruthenus). **Acta Naturae 9 (Спецвыпуск 1). Новосибирск, 2017. С. 80.**  9. Trifonov V.A., Makunin A.I., Romanenko S.A., Biltueva L.S., Beklemisheva V.R., Pobedintseva M.A., Prokopov D.Yu., Andreyushkova D.A., Graphodatsky A.S. Whole genome duplications in vertebrate evolution. **Mol Cytogenet 10 (Suppl 1). Florence, 2017. 20 (L17).**  10. Andreyushkova D.A., Makunin A.I., Beklemisheva V.R., Romanenko S.A., Druzhkova A.S., Kulemzina A.I., Biltueva L.S., Serdyukova N.A., Graphodatsky A.S., Trifonov V.A. Revealing of the chromosome synteny regions between sterlet (*Acipenser ruthenus*) and spotted gar (*Lepisosteus oculatus*). **Беляевские чтения. Международная конференция, посвященная 100-летию со дня рождения академика АН СССР Д.К. Беляева. Тезисы докладов. Новосибирск, 2017. С. 113.**  11. Andreyushkova D.A., Makunin A.I., Beklemisheva V.R., Romanenko S.A., Druzhkova A.S., BiltuevaL.S., Serdyukova N.A., Graphodatsky A.S., Trifonov V.A. Next generation sequencing of chromosome-specific libraries sheds light on genome evolution in paleotetraploid sterlet (*Acipenser ruthenus*). **Genes (Basel),** **2017**. **Under review.** | 1. Философия:  Функции биологических знаний в трудах отцов церкви (Василий Великий, Августин Блаженный, Исидор Севильский). |  | 1. РНФ **14-14-00275**  Картирование геномов, сравнительная молекулярная цитогенетика и транскриптомика сибирского осетра (Acipenser baerii) и стерляди (A. ruthenus). Трифонов В.А. | Сертификаты:  1. Научная школа по молекулярной и клеточной биологии (3-5.09.2014), сертификат участника.  2. Учебный семинар Отделения ГПНТБ СО РАН «Патентно-информационные ресурсы для НИР и ОКР» (27.03 и 3.04.2015), сертификат участника.  Благодарственные письма:  1. За участие в работе жюри V Новосибирского регионального турнира юных биологов (18-19.10.2014).  2. За участие в организации и проведении третьего Новосибирского фестиваля науки EUREKA!FEST (28.09-2.10.2016). |