



Государственная поддержка ведущих научных школ РФ

Победители конкурса ведущих научных школ 2014 года

НШ-4266.2014.4	Васенев Иван Иванович	Разработка, верификации и зональная адаптация базовых элементов информационно-методического обеспечения агроэкологического мониторинга земель и качества сельскохозяйственной продукции в условиях представительных агроландшафтов Центрального региона России	Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А.Тимирязева
НШ-5923.2014.4	Вахитов Венер Абсатарович; соруководитель: Чемерис Алексей Викторович	Изучение структурно-функциональной организации генов вирусов, микроорганизмов, растений и животных	Институт биохимии и генетики Уфимского научного центра РАН
НШ-1350.2014.4	Власов Валентин Викторович	Биохимия нуклеиновых кислот: терапевтические нуклеиновые кислоты, обладающие противовирусной и противоопухолевой активностью	Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН
НШ-1858.2014.4	Вомперский Станислав Эдуардович	Условия устойчивого развития лесных биогеоценозов основных природных зон Европейской России и роль факторов риска	Институт лесоведения РАН
НШ-2064.2014.4	Габиров Александр Габирович; соруководитель: Хомутов Радий Михайлович	Химические основы биокатализа	Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А.Овчинникова РАН
НШ-3553.2014.4	Гагинская Елена Романовна	Хромосомы типа ламповых щеток как эффективный инструмент исследования геномов животных	Санкт-Петербургский государственный университет
НШ-360.2014.4	Гвоздев Владимир Алексеевич	Исследование роли коротких РНК и белков, связывающих короткие РНК, в функционировании и дифференцировке клеток гонад	Институт молекулярной генетики РАН
НШ-199.2014.4	Георгиев Георгий Павлович	Локализация изменений, опосредующих злокачественную прогрессию, в транскрипционном профиле опухолей	Институт биологии гена РАН
НШ-296.2014.4	Георгиев Павел Георгиевич	Изучение транскрипционного механизма контроля активности PRE/TRE-элементов D.melanogaster	Институт биологии гена РАН
НШ-5346.2014.4	Глулов Виктор Вячеславович	Изучение устойчивости динамических паразит-хозяинных систем на примере "беспозвоночные животные - паразиты"	Институт систематики и экологии животных СО РАН
НШ-2602.2014.4	Горлов Иван Федорович	Новые подходы к обеспечению качества и экологической безопасности продуктов питания на основе управления живыми системами по всей биотехнологической цепи	Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции РАСХН
НШ-1890.2014.4	Гречкин Александр Николаевич	Протеомика, геномика и транскриптомика систем клеточной сигнализации растений	Казанский институт биохимии и биофизики Казанского научного центра РАН
НШ-371.2014.4	Григорьев Анатолий Иванович	Формирование адаптивных реакций к неблагоприятному действию факторов космического полета	ГНЦ РФ - Институт медико-биологических проблем РАН
НШ-1924.2014.4	Гришин Евгений Васильевич	Исследование новых биологически активных веществ из яда членистоногих, кишечнополостных и экстрактов растений, взаимодействующих с клеточной мембраной	Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А.Овчинникова РАН
НШ-324.2014.4	Гуреева Ирина Ивановна; соруководитель: Ревушкин Александр Сергеевич	Исследование растительного покрова Северной Азии: флористические, таксономические и филогеографические аспекты	Национальный исследовательский Томский государственный университет
НШ-4188.2014.4	Золотухин Вадим Викторович	Морфологические и молекулярно-генетические подходы в диагностике и систематике отдельных экономически важных групп чешуекрылых России и сопредельных территорий	Ульяновский государственный педагогический университет им. И.Н.Ульянова
НШ-2922.2014.4	Ивантер Эрнест Викторович	Разработка теории популяционной организации политипического вида на основе изучения мегаареальных форм беспозвоночных и позвоночных животных Палеарктики	Петрозаводский государственный университет
НШ-5115.2014.4	Инге-Вечтомов Сергей Георгиевич	Роль организации и экспрессии генетического материала в наследственной и ненаследственной изменчивости	Санкт-Петербургский государственный университет
НШ-1766.2014.4	Кирпичников Михаил Петрович	Биоинженерия мембранных белков и их лигандов	Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А.Овчинникова РАН
НШ-1205.2014.4	Кнорре Дмитрий Георгиевич	Структурно-динамические и функциональные свойства белково-нуклеиновых комплексов и их конъюгатов	Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН
НШ-2449.2014.4	Колесников Сергей Ильич	Экологические функции почв в условиях антропогенного воздействия	Южный федеральный университет

НШ-6123.2014.4	Кудеяров Валерий Николаевич	Исследование биогенных источников, резервуаров и стоков парниковых газов в условиях меняющейся окружающей среды	Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН
НШ-420.2014.4	Лаврик Ольга Ивановна	Структурно-функциональная протеомика надмолекулярных комплексов репарации ДНК человека	Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН
НШ-150.2014.4	Лелей Аркадий Степанович	Биоразнообразие, эволюция и фауногенез насекомых Дальнего Востока России	Биолого-почвенный институт ДВО РАН
НШ-2017.2014.4	Лимборская Светлана Андреевна	Молекулярная генетика человека: медико-генетические и популяционные исследования	Институт молекулярной генетики РАН
НШ-1801.2014.4	Малахов Владимир Васильевич	Исследование закономерностей эволюции беспозвоночных животных с целью разработки системы и филогении животного царства	Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова
НШ-6407.2014.4	Мовсесян Сергей Оганесович	Морфо-экологические и физиологические основы разнообразия и филогении гельминтов различных классов	Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова РАН
НШ-1721.2014.4	Можаева Галина Николаевна	Молекулярные механизмы кальциевой сигнализации	Институт цитологии РАН
НШ-4222.2014.4	Мясоедов Николай Федорович	Синтез и исследования фармакологически важных пептидов, включая изотопно-модифицированные	Институт молекулярной генетики РАН
НШ-6008.2014.4	Недоспасов Сергей Артурович	Обратная генетика: фундаментальные биомедицинские исследования на основе мышиных моделей	Институт молекулярной биологии им. В.А.Энгельгардта РАН
НШ-1410.2014.4	Немова Нина Николаевна	Экологические аспекты биохимических адаптаций у гидробионтов северных широт	Институт биологии Карельского научного центра РАН
НШ-4713.2014.4	Нетесов Сергей Викторович	Комплексное исследование геномных и биологических особенностей актуальных для России вирусных патогенов с применением полученных знаний для разработки новых средств диагностики (включая методы проточной цитометрии), профилактики и лечения болезней	Новосибирский национальный исследовательский государственный университет
НШ-5584.2014.4	Никольский Евгений Евгеньевич	Молекулярные механизмы регуляции процессов квантовой и неквантовой секреции медиатора	Казанский институт биохимии и биофизики Казанского научного центра РАН
НШ-2666.2014.4	Павлов Дмитрий Сергеевич	Экологические аспекты адаптаций и популяционная организация у рыб	Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова
НШ-6282.2014.4	Петров Рэм Викторович	Разработка новых подходов к иммунодиагностике и иммунотерапии социально значимых заболеваний на основе эндогенных иммуномодуляторов и рекомбинантных антител	Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А.Овчинникова РАН
НШ-3732.2014.4	Поляков Виктор Антонович	Комплексные исследования структурно-функциональных свойств биопрепаратов, получаемых на основе ферментативной деструкции вторичных ресурсов биотехнологических производств, для создания биокорректирующих добавок, сбалансированных продуктов питания и кормов	Всероссийский научно-исследовательский институт пищевой биотехнологии РАСХН
НШ-5096.2014.4	Пузырев Валерий Павлович	Эпимутации, парадоминантное наследование и атерогенез	Научно-исследовательский институт медицинской генетики СО РАМН
НШ-5543.2014.4	Рогов Иосиф Александрович	Расширение альтернативных источников пищевого и лекарственного сырья на основе клеточных технологий, биотехнологий и нетрадиционных способов управления жизнедеятельностью живых систем	Московский государственный университет пищевых производств
НШ-3785.2014.4	Розанов Алексей Юрьевич	Эволюционная и сравнительная морфология древнейших организмов докембрия и раннего палеозоя	Палеонтологический институт им. А.А.Борисяка РАН
НШ-2501.2014.4	Рысков Алексей Петрович	Изучение варибельности генома на разных уровнях биологической интеграции	Институт биологии гена РАН
НШ-517.2014.4	Скребицкий Владимир Георгиевич	Нейрофизиологические механизмы действия фармакологических препаратов, используемых для коррекции когнитивных нарушений	Научный центр неврологии РАМН
НШ-6150.2014.4	Скрябин Константин Георгиевич	Исследование структурно-функциональной организации геномов микроорганизмов	Центр "Биоинженерия" РАН
НШ-6408.2014.4	Скулачев Владимир Петрович	Мембранные преобразователи энергии: регуляция и физиологическая роль	Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова