

Поддержанные проекты конкурса «а» 2015 г. по
направлению
04 - биология и медицинские науки
Л-М

	ФИО руководителя	Номер проекта	Название проекта
290.	Лавренченко Леонид Александрович	15-04-03801	Роль интрогрессивной гибридизации в эволюции и адаптации млекопитающих (на примере некоторых модельных групп грызунов)
291.	Лакомкин Владимир Леонидович	15-04-04355	Изучение влияния донора оксида азота и антиоксидантов на состояние сердечно-сосудистой системы при артериальной гипертензии, вызванной ангиотензином II.
292.	Латанов Александр Васильевич	15-04-05745	Движения глаз при чтении предложений с синтаксической неоднозначностью в русском языке
293.	Лебедева Марина Павловна	15-04-00918	Минералого-микроморфологическая и микробиологическая диагностика почв солонцовых комплексов Северного Прикаспия
294.	Лёвин Борис Александрович	15-04-03586	Регуляторная роль тиреоидных гормонов в формировании фенотипического разнообразия и эволюции рыб
295.	Левина Ася Сауловна	15-04-04109	Разработка эффективного избирательного метода воздействия на геном вируса гриппа А при помощи олигонуклеотидов и их производных, доставляемых в клетки в виде нанокмполитов
296.	Левицкий Дмитрий Иванович	15-04-03037	Междоменные взаимодействия в миозиновой головке
297.	Левич Александр Петрович	15-04-02601	Поиск границ нормы для биоиндикационных показателей фитопланктона в многофакторных экспериментах с лабораторными альгоценозами
298.	Лесовая Екатерина Андреевна	15-04-04006	Разработка путей химической модификации новых селективных агонистов глюкокортикоидного рецептора (SEGRA) и оценка их противоопухолевой активности
299.	Литвинова Екатерина Анатолевна	15-04-07653	Вклад симбиотической микрофлоры кишечника в развитие кишечного воспаления и бактериальной инфекции
300.	Литвинчук Спартак Николаевич	15-04-05068	Гибридизация, полиплоидия, клональное наследование и сетчатое видообразование у палеарктических амфибий
301.	Литвяков Николай Васильевич	15-04-03091	Клональная эволюция опухоли молочной железы в процессе химиотерапии
302.	Логунова Надежда Николаевна	15-04-02002	Роль полиморфизма молекул МНС Класа II в селекции и функциональной активности регуляторных Т-клеток при туберкулезе
303.	Ломоносова Юлия Николаевна	15-04-05729	Регуляция активности киназы эукариотического элонгационного фактора 2 в условиях развития скелетно-мышечной атрофии. Компенсаторный механизм атрофии на ранних сроках.
304.	Лопатникова Юлия Анатолевна	15-04-02727	Биологическая роль субклассов IgG аутоантител к ФНО-альфа
305.	Лопина Ольга Дмитриевна	15-04-08832	Роль S-глутатионилирования альфа-субъединицы Na,K-АТФазы в обеспечении конформационной стабильности фермента
306.	Лось Дмитрий Анатолевич	15-04-05472	Роль кальция в восприятии и передаче сигнала холодового стресса у цианобактерий
307.	Лунина Анастасия Анатолевна	15-04-08228	Исследование планктонных креветок семейств Acanthephyridae, Oplophoridae и Pasiphaeidae: филогения,

			распределение и роль в сообществах
308.	Лухтанов Владимир Александрович	15-04-01581	Экспериментальный анализ механизмов гомоплоидного гибридного видообразования у чешуекрылых насекомых
309.	Люкманова Екатерина Назымовна	15-04-99517	Биоинженерия и структурно-функциональные исследования Lypd6, - нового эндогенного нейромодулятора ЦНС человека
310.	Лямзаев Константин Геннадьевич	15-04-09050	Изучение механизмов регуляции аутофагии при нарушении функционирования митохондрий.
311.	Магазаник Лев Гиршевич	15-04-02951	Исследование патогенетических механизмов судорожных проявлений: роль глутаматергической синаптической передачи
312.	Мазунин Илья Олегович	15-04-00378	Манипуляция уровнем гетероплазмии митохондриальных ДНК в клетках человека, используя систему CRISPR/Cas9
313.	Мазуров Дмитрий Вячеславович	15-04-04364	Создание аденовирусного вектора на основе нуклеазы Cas9, гидовой РНК и донорской ДНК для эффективного редактирования генома человека.
314.	Майорова Лариса Алексеевна	15-04-08175	Функциональная пластичность коры головного мозга: речевой гнозис, его утрата и восстановление
315.	Майорова Татьяна Дмитриевна	15-04-04298	Формирование и функционирование нервной и локомоторной систем в онтогенезе Динофилид (Архианнелида, класс Многочетинковые черви) с разной степенью выраженности неотении
316.	Макарова Алена Владимировна	15-04-08398	Включение рибонуклеотидов специализированными ДНК-полимеразами человека при репликации поврежденной и неповрежденной ДНК
317.	Максименко Александр Васильевич	15-04-03584	Исследование механизма действия биферментного конъюгата супероксиддисмутаза-хондроитинсульфат-каталаза для защиты поверхностного слоя сосудистой стенки от поражений и устранения их последствий
318.	Максименко Оксана Геннадьевна	15-04-04878	Изучение функции белка ENY2 в процессе установления границ между районами активного и репрессивного хроматина.
319.	Максимов Евгений Георгиевич	15-04-01930	Исследование температурных зависимостей спектрально-временных характеристик фотосинтетических мембран цианобактерии <i>Synechocystis</i> sp. PCC6803 и её мутантов
320.	Малашичев Егор Борисович	15-04-08542	Эмбриональное происхождение и эволюция сложных скелетных структур анамниот.
321.	Малева Мария Георгиевна	15-04-08380	Морфофизиологические и популяционно-генетические механизмы устойчивости растений из естественных и нарушенных местообитаний
322.	Малышев Алексей Юрьевич	15-04-06286	Клеточные и молекулярные механизмы гетеросинаптической пластичности в нейронах неокортекса
323.	Марин Иван Николаевич	15-04-05125	Симбиотические сообщества, ассоциированные с крупными морскими ракообразными: разнообразие, структура, биологические взаимоотношения
324.	Марфенина Ольга Евгеньевна	15-04-02036	Фундаментальные основы экологической роли грибов приземных слоев воздуха в формировании почвенной микобиоты
325.	Маслов Леонид Николаевич	15-04-00294	Рецепция и сигнальный механизм перекрестных эффектов адаптации к холоду
326.	Матвеева Елизавета Михайловна	15-04-07675	Роль климатических изменений и антропогенных воздействий в формировании комплексов нематод, связанных с растениями
327.	Матюгина Елена Сергеевна	15-04-08301	Создание новых фосфорсодержащих ингибиторов репликации ВИЧ
328.	Медведев Алексей Евгеньевич	15-04-01545	Изатин и изатинсвязывающие белки: протеомное профилирование и интерактомный анализ при экспериментальной нейродегенеративной патологии
329.	Мельникова	15-04-06198	Исследование изменений генома льна при воздействии

	Наталья Владимировна		стрессовых факторов внешней среды
330.	Мельниченко Александра Александровна	15-04-09279	Изучение роли множественно-модифицированных липопротеидов низкой плотности и липопротеидсодержащих циркулирующих иммунных комплексов в атерогенезе
331.	Менделеева Лариса Павловна	15-04-02568	Многоступенчатый механизм опухолевой трансформации при множественной миеломе
332.	Меньшиков Михаил Юрьевич	15-04-07840	Поляризация макрофагов и контроль воспаления в регенерации и адипогенезе
333.	Меркулова Татьяна Ивановна	15-04-05780	Выявление и функциональный анализ регуляторных SNPs, связанных с развитием рака толстого кишечника с использованием доступных данных ChIP-seq, ChIA-PET и RNA-seq.
334.	Метлицкая Анастасия Зусьевна	15-04-07598	Структура, функция и механизм действия ферментов, модифицирующих ингибитор трансляции Микроцин С и их использование для получения модификаций антибиотика с повышенной биоактивностью
335.	Мехтиев Ариф Раминович	15-04-99711	Поиск молекулярной мишени и оценка фармакологического потенциала биосинтетических предшественников и метаболитов brassinosteroidов в клетках карциномы простаты в качестве новых перспективных противоопухолевых препаратов.
336.	Микшина Полина Владимировна	15-04-02560	Детерминанты функциональной специфичности рамногалактуронанов I как компонентов клеточных стенок растительных механических тканей
337.	Миронов Александр Николаевич	15-04-03481	Взаимодействие глубоководных фаун иглокожих северных и южных областей Мирового океана
338.	Мирошников Константин Анатольевич	15-04-07995	Новые пептидогликангидролазы стафилококковых бактериофагов: изучение противомикробного действия
339.	Миттенберг Алексей Георгиевич	15-04-04541	Роль протеасомо-ассоциированных белков как новых мишеней сочетанной терапии множественной миеломы человека
340.	Михайлов Виктор Сергеевич	15-04-01990	Регуляция функции протеасом в клетках насекомых при инфекции бакуловирусами
341.	Михайлова Ирина Николаевна	15-04-06828	Многолетняя динамика эпифитного лишайникового покрова: восстановление после снятия токсической нагрузки
342.	Мишарин Александр Юрьевич	15-04-02939	Новые азотсодержащие производные 17(20)E-прегнена как регуляторы метаболизма андрогенов в клетках карциномы простаты.
343.	Модестова Юлия Александровна	15-04-09197	Изучение взаимосвязи между структурой C-домена люциферазы светляков и её биокаталитическими свойствами методами случайного и сайт-направленного мутагенеза
344.	Мокиевский Вадим Олегович	15-04-01870	Долговременные изменения в бентосных сообществах разных широтно-климатических зон
345.	Молотковский Юлиан Георгиевич	15-04-07415	Исследование липид-белковых взаимодействий в биологических мембранах и в клетках с помощью флуоресцентных липидных зондов
346.	Морачевская Елена Алексеевна	15-04-02950	Функциональная организация и гетерогенность клеточных мембран: роль липидов и актинового цитоскелета
347.	Мордвинов Вячеслав Алексеевич	15-04-03551	Механизмы регуляции синтеза и экскреции основных белков секретомы возбудителя описторхоза <i>Opisthorchis felinus</i> (Trematoda, Opisthorchiidae)
348.	Мордкович Вячеслав Генрихович	15-04-07591	Биоценоотические отношения пауков и жуужелиц в климатических и геоморфологических градиентах на юге Сибири: структура локальных фаун, населения, сообществ
349.	Мордкович Надежда Николаевна	15-04-08440	Роль фосфат-связывающей области в функционировании уридинфосфорилаз

350.	Морозевич Галина Евгеньевна	15-04-05511	Роль сигнальной активности интегринов в лекарственной устойчивости опухолевых клеток
351.	Морозова Елена Андреевна	15-04-03523	Метионин-гамма-лиаза для ферментной терапии метионин-зависимых злокачественных образований
352.	Морозова Ольга Викторовна	15-04-04645	Систематика и филогения рода <i>Entoloma</i> s.l. (Entolomataceae, Agaricales) на основе использования морфологического и молекулярно-генетического подходов
353.	Москаленко Юрий Евгеньевич	15-04-00598	Изучение фундаментальных механизмов медленно-волновых (0 -0,5 Гц) периодических колебаний объема в полости черепа человека и выяснение их информационного значения.
354.	Муханов Владимир Сергеевич	15-04-08768	Цианобактерии рода <i>Synechococcus</i> как компонент трофической сети пелагиали в экосистеме прибрежных вод Чёрного моря
355.	Мухин Андрей Леонидович	15-04-00417	Малярия птиц: как заражение гемоспоридиями модифицирует поведение больной птицы.
356.	Мухин Виктор Андреевич	15-04-06881	Азотный цикл древесного пула бореальных лесов
357.	Мысякина Ирина Сергеевна	15-04-03484	Особенности экзогенного покоя спор мицелиальных грибов в связи с их липидным и углеводным составом
358.	Мюге Николай Сергеевич	15-04-08944	Проведение геномных исследований механизмов формообразования трехиглой колючки
359.	Мясникова Екатерина Марковна	15-04-07800	Иерархический подход к моделированию генных регуляторных сетей на примере семейства генов сегментации дрозофилы