

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

О присуждении медалей Российской академии наук с премиями для молодых ученых РАН, других студентов высших учебных заведений России по итогам конкурса 2008 года (представление Комиссии РАН по работе с молодежью)

В соответствии с Положением о медалях Российской академии наук с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и для студентов высших учебных заведений России, утвержденным постановлением Президиума РАН от 24 декабря 2002 года № 10, а также постановлением Президиума РАН от 23 января 2007 года № 10, и решениями экспертных комиссий РАН по оценке научных проектов молодых ученых РАН и научных работ молодых ученых и студентов высших учебных заведений Президиум Российской академии наук ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Присудить медали Российской академии наук с премиями в размере 50000 (пятидесяти тысяч) рублей каждая для молодых ученых РАН, других учреждений и организаций России по итогам конкурса 2008 года:

1.1. в области математики - кандидату физико-математических наук Горобцу Андрею Владимировичу, кандидату физико-математических наук Сукову Сергею Александровичу (Учреждение Российской академии наук Институт математического моделирования РАН) за работу «Моделирование задач газовой динамики и аэроакустики с использованием высокопроизводительных вычислительных систем» и кандидату физико-математических наук Мамонтову Александру Евгеньевичу (Учреждение Российской академии наук Институт гидродинамики им. М.А.Лаврентьева Сибирского отделения РАН) за работу «Глобальная разрешимость многомерных уравнений сжимаемой неьютоновской жидкости, транспортное уравнение и пространства Орлича»;

1.2. в области общей физики и астрономии - кандидату физико-математических наук Шалашову Александру Геннадьевичу (Учреждение Российской академии наук Институт прикладной физики РАН) за цикл работ «Электродинамика высокотемпературной плазмы в магнитных ловушках» и кандидату физико-математических наук Аргонову Виктору Юрьевичу (Учреждение Российской академии наук Тихоокеанский океанологический институт им. В.И.Ильичева Дальневосточного отделения РАН) за работу «Нелинейная динамика атомов в лазерных полях»;

1.3. в области ядерной физики - не присуждать;

1.4. в области физико-технических проблем энергетики - кандидату технических наук Глушкову Владимиру Александровичу (Ижевский государственный технический университет) за монографию «Анализ проблемы поиска альтернативы нефти и природному газу» и кандидату физико-математических наук Антипову Сергею Николаевичу (Учреждение Российской академии наук Объединенный институт высоких температур РАН) за работу «Плазменно-пылевые структуры при криогенных температурах»;

1.5. в области проблем машиностроения, механики и процессов управления - кандидату технических наук Мигранову Айрату Барисовичу (Учреждение Российской академии наук Институт механики Уфимского научного центра РАН) за работу «Разработка и исследование алгоритмов планирования и управления микроробототехническими системами с использованием среды виртуального моделирования» и кандидату физико-математических наук Проскурникову Антону Викторовичу (Санкт-Петербургский государственный университет) за цикл работ «Синтез инвариантных линейных систем управления»;

1.6. в области информатики, вычислительной техники и автоматизации - кандидату физико-математических наук Дьяконову Александру Геннадьевичу (Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова) за работу «Алгебраические замыкания модели алгоритмов распознавания, основанных на вычислении оценок» и кандидату физико-математических наук Гриневу Максиму Николаевичу (Учреждение Российской академии наук Институт системного программирования РАН) за работу «Методы и технологии управления слабоструктурированными данными»;

1.7. в области общей и технической химии - Ердякову Сергею Юрьевичу (Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д.Зелинского РАН) за работу «Конструирование бициклических и каркасных производных бора на основе реакции аллилдихлорборанов с ацетиленами и алленами» и Павловой Анне Сергеевне (Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова) за работу «Смешанные фосфониево-иодониевые илиды: синтез, строение, реакционная способность»;

1.8. в области физикохимии и технологии неорганических материалов - доктору технических наук Громову Александру Александровичу, кандидату физико-математических наук Коротких Александру Геннадьевичу (Томский политехнический университет) за работу «Исследование процессов горения нанопорошков металлов»;

1.9. в области физико-химической биологии - кандидату биологических наук Кульбачинскому Андрею Владимировичу (Учреждение Российской академии наук Институт молекулярной генетики РАН) за работу «Структура РНК-полимеразы и инициация транскрипции у бактерий»;

1.10. в области общей биологии - кандидату биологических наук Пенину Алексею Александровичу (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова) за работу «Анализ генетического контроля и моделирование развития структуры соцветия и цветка у *Arabidopsis thaliana* (L.) Neuhb»;

1.11. в области физиологии - Костаревой Анне Александровне (ФГУ «Федеральный центр сердца, крови и эндокринологии им. В.А. Алмазова») за работу «Клиническое и экспериментальное изучение первичной кардио-миопатии, связанной с мутациями дисмина»;

1.12. в области геологии, геофизики, геохимии и горных наук - кандидату химических наук Чарееву Дмитрию Александровичу (Учреждение Российской академии наук Институт экспериментальной минералогии РАН) за цикл работ «Термодинамика барит-пирротинового равновесия при температуре 500-730 К и давлении 1-5000 бар» и Кучурину Станиславу Валерьевичу (Московский государственный горный университет) за работу «Закономерности акустической эмиссии в образцах угля при различных режимах механического и термического нагружения и их использование для решения задач геоконтроля»;

1.13. в области океанологии, физики атмосферы и географии - кандидату физико-математических наук Степаненко Виктору Михайловичу (Научно-исследовательский вычислительный центр Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова) за цикл работ «Численное моделирование взаимодействия атмосферы с водоемами суши» и кандидату географических наук Сарафанову Артему Андреевичу (Учреждение Российской академии наук Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН) за цикл работ «Формирование, структура и циркуляция вод Северной Атлантики и механизмы долгопериодных изменений их термохалинных характеристик»;

1.14. в области истории - кандидату исторических наук Кочегарову Кириллу Александровичу (Учреждение Российской академии наук Институт славяноведения РАН) за монографию «Речь Посполитая и Россия в 1680 - 1686 гг. Заключение договора о Вечном мире»;

1.15. в области философии, социологии, психологии и права - кандидату психологических наук Журавлевой Надежде Анатольевне (Учреждение Российской академии наук Институт психологии РАН) за монографию «Динамика ценностных ориентации личности в российском обществе» и кандидату социологических наук Барбашину Максиму Юрьевичу (Институт по переподготовке и повышению квалификации преподавателей гуманитарных и социальных наук Южного федерального университета) за работу «Неоинституциональное содержание современного этногенеза»;

1.16. в области экономики - кандидату экономических наук Задумкину Константину Алексеевичу, Тереховой Светлане Викторовне (Учреждение Российской академии наук Вологодский научно-координационный центр Центрального экономико-математического института РАН) за цикл научно-практических работ в области инновационной экономики;

1.17. в области мировой экономики и международных отношений — кандидату политических наук Войтоловскому Федору Генриховичу (Учреждение Российской академии наук Институт мировой экономики и международных отношений РАН) за монографию «Единство и разобщенность Запада. Идеологическое отражение в сознании элит США и Западной Европы трансформаций политического миропорядка 1940-е - 2000-е гг.»;

1.18. в области литературы и языка - кандидату исторических наук Ипполитовой Александре Борисовне (Государственный республиканский центр русского фольклора) за монографию «Русские рукописные травники XVII-XVIII веков: Исследование фольклора и этноботаники»;

1.19. в области разработки или создания приборов, методик, технологий и новой научно-технической продукции научного и прикладного значения - Анищенко Лесе Николаевне (Московский государственный технический университет им. Н.Э.Баумана) за работу «Разработка аппаратно-программного комплекса для дистанционного измерения параметров дыхания и пульса человека» и Туйкину Тимурату Салаватовичу (Учреждение Российской академии наук Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова РАН) за работу «Electric field tomography: setup for single-channel measurements».

2. Присудить медали Российской академии наук с премиями в размере 25 000 (двадцати пяти тысяч) рублей каждая для студентов высших учебных заведений России по итогам конкурса 2008 года:

2.1. в области математики - студенту 6 курса факультета «Фундаментальные науки» Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана Бутыреву Алексею Евгеньевичу за работу «Математическое моделирование течения газа в форсунке канала плазматрона»;

2.2. в области общей физики и астрономии - студенту 5 курса Факультета нелинейных процессов Саратовского государственного университета им. Н.Г.Чернышевского Савину Дмитрию Владимировичу за работу «Сложная динамика систем, близких к консервативным» и студенту 6 курса факультета «Высшая школа общей и прикладной физики» Нижегородского государственного университета им. Н.И.Лобачевского Андрианову Алексею Вячеславовичу за работу «Новые источники фемто- и пикосекундного излучения в среднем и дальнем ИК диапазонах»;

2.3. в области ядерной физики — студентам 6 курса факультета «Высшая школа физиков им. Н.Г. Басова МИФИ-ФИАН» Московского инженерно-физического института (государственного университета) Ампилогову Николаю Владимировичу, Хохлову Семёну Сергеевичу за цикл работ «Разработка и создание периферийных детекторов черенковского водного калориметра для исследования ШАЛ во всем диапазоне зенитных углов»;

2.4. в области физико-технических проблем энергетики - студенту 6 курса факультета «Автоматика и электроника» Московского инженерно-физического института (государственного университета) Дюбкову Вячеславу Сергеевичу за работу «Исследование динамики низкоэнергетических высокоочастотных ионных пучков в аксиально-симметричных периодических структурах с высокоточной и электростатической фокусировкой» и студенту 5 курса Факультета летательных аппаратов Новосибирского государственного технического университета Сахнову Алексею Юрьевичу за работу «Исследование структуры ламинарного пограничного слоя с отрицательным градиентом давления»;

2.5. в области проблем машиностроения, механики и процессов управления — студентке 2 курса магистратуры Механико-математического факультета Дальневосточного государственного технического университета (ДВПИ им. В.В. Куйбышева) Устиновой Александры Сергеевны за работу «Упруговязкопластическое течение в зазоре между коаксиальными жесткими цилиндрами» и студенту 5 курса факультета «Специальное машиностроение» Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана Азарову Андрею Валерьевичу за работу «Проектирование сетчатых композитных стержневых элементов космических аппаратов»;

2.6. в области информатики, вычислительной техники и автоматизации - студенту 6 курса Факультета вычислительных машин и систем Московского государственного института радиотехники, электроники и автоматики (технического университета) Шубу Дмитрию Анатольевичу за работу «Технология анализа рукописного текста и инструмент анализа на ее основе - программная система DA 3D+ Handwriting»;

2.7. в области общей и технической химии - студентам 5 курса Химического факультета Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского Баранову Дмитрию Владимировичу, Москалеву Михаилу Владимировичу за работу «Каталитические системы на основе комплексов никеля в синтезе полимеров с особым комплексом свойств» и студенту 5 курса факультета «Высший химический колледж РАН» Российского химико-технологического университета им. Д.И. Менделеева Баранову Владимиру Владимировичу за работу «Разработка подходов к получению энантиомерно чистых M-(карбокисалкил) гликольурилов»;

2.8. в области физикохимии и технологии неорганических материалов - студентке 6 курса Факультета наук о материалах Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова Ковалевой Елене Сергеевне за работу «Синтез и исследование биорезорбируемого нанокристаллического карбонатгидроксиапатита для биомедицинских применений»;

2.9. в области физико-химической биологии - студентке 5 курса Химического факультета Дальневосточного государственного университета Корнейчук Наталье Гордеевне за работу «Лектин из мидии *Strepomatilus gray apus*: выделение, физико-химические, биохимические свойства и биологическая активность»;

2.10. в области общей биологии - студентке 5 курса Академии экологии, морской биологии и биотехнологии Дальневосточного государственного университета Дубровиной Александре Сергеевне за работу «Влияние гена *rolB* из *Agrobacterium rhizogenes* на биосинтез резвератрола в культурах клеток винограда (*Vitis amurensis* Rupr)»;

2.11. в области физиологии - студентке 5 курса Естественно-географического факультета Поморского государственного университета им. М.В. Ломоносова Алениковой Александре Эдуардовне за работу «Фотопериодическая и температурная обусловленность реактивных изменений эндокринной системы у местных и приезжих мужчин Европейского Севера»;

2.12. в области геологии, геофизики, геохимии и горных наук - студенту 6 курса Геологического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова Леоненко Егору Викторовичу за работу «Компьютерное моделирование локальной структуры, свойств и стабильности твердого раствора галитсильвин»;

2.13. в области океанологии, физики атмосферы и географии - студентке 6 курса Радиофизического факультета Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского Ежовой Екатерине Валерьевне за работу «Гидродинамика всплывающих струй в стратифицированной жидкости» и студентке 5 курса Географического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова Прусс Елене Александровне за работу «Географический анализ деятельности иностранных банков в США»;

2.14. в области истории - студенту 5 курса Исторического факультета Смоленского государственного университета Кайлю Максиму Владимировичу за монографию «Власть и православные верующие в российской провинции начала 1920-х годов (Голод. Изъятие церковных ценностей. Раскол. Процесс смоленских церковников на Смоленщине)»;

2.15. в области философии, социологии, психологии и права - студентке 4 курса факультета «Институт экономики и социальных технологий» Казанского государственного энергетического университета Фоминой Ирине Валерьевне за работу «Особенности формирования социальной структуры села» и студентке 5 курса Философского факультета Томского государственного университета Гарагуля Наталье Александровне за работу «Личностные особенности и адаптационные возможности выпускников детских домов»;

2.16. в области экономики - студентке 5 курса магистратуры факультета «Международная высшая школа управления» Санкт-Петербургского государственного политехнического университета Куроедовой Маргарите Алексеевне за работу «Исследование национальной инновационной системы России»;

2.17. в области мировой экономики и международных отношений - студенту 5 курса Экономического факультета Ставропольского государственного университета Байрамукову Эльдару Ануаровичу за работу «Место и роль России на мировом рынке вооружений»;

2.18. в области литературы и языка - студентке 5 курса Факультета журналистики Северо-Осетинского государственного университета им. К.Л. Хетагурова Бираговой Эле Маирбековне за монографию «Речевая агрессия в СМИ - орудие манипулирования массовым сознанием» и студентке 4 курса Филологического факультета Тобольского государственного педагогического института им. Д.И. Менделеева Голубевой Анастасии Николаевне за работу «Особенности употребления выносных букв в скорописных памятниках г. Тобольска второй половины XVIII века»;

2.19. в области разработки или создания приборов, методик, технологий и новой научно-технической продукции научного и прикладного значения - студенту 4 курса Факультета специального вооружения Военной академии ракетных войск стратегического назначения им. Петра Великого Аксеню Станиславу Сергеевичу за работу «Разработка комплекса аппаратуры для поиска людей, оказавшихся под снежными завалами «Лавина» и аспиранту Мамросенко Кириллу Анатольевичу (Учреждение Российской академии наук Научно-исследовательский институт системных исследований РАН), студентам 3 курса факультета «Аэрокосмические конструкции и технологии» «МАТИ» - Российского государственного технологического университета им. К.Э.Циолковского Маркиановой Наталье Сергеевне,

Гиацинтовой Александру Михайловичу за работу «Методика и алгоритмы визуализации при разработке современных обучающих модулей для компьютерных тренажерно-обучающих комплексов и систем открытого и дистанционного образования (на примере курса «Космические телекоммуникации»)».

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Комиссию РАН по работе с молодежью.

Президент
Российской академии наук
академик Ю.С. Осипов

Главный учёный секретарь
Президиума Российской академии наук
академик В.В. Костюк