ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ


## ПРЕЗИДИУМ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

16 июня 2020 г.
Москва
Г присуждении медалей Российской $\rceil$ академии наук с премиями для молодых ученых России и для студентов высших учебных заведений России по итогам конкурса 2019 года (представление Комиссии РАН по работе с научной молодежью)

В соответствии с Положением о медалях Российской академии наук с премиями для молодых ученых России и для студентов высших учебных заведений России, утвержденным постановлением Президиума РАН от 24 декабря 2002 г. № 376, а также постановлением Президиума РАН от 23 января 2007 г. № 10 и решениями экспертных комиссий РАН по оценке научных проектов молодых ученых РАН и научных работ молодых ученых и студентов высших учебных заведений президиум РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Присудить медали Российскей академии наук с премиями в размере 50000 (пятидесяти тысяч) рублей каждая для молодых ученых России по итогам конкурса 2019 года:
1.1. в области математики - кандидату физико-математических наук Полехину Ивану Юрьевичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук) за цикл работ «Маятник Уитни и вынужденные колебания в сильно нелинейных системах» и кандидату физико-математических наук Тимохину Максиму Юрьевичу (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)») за цикл работ «Развитие континуального и

мезомасштабного методов моделирования для исследования неравновесных течений в области дозвуковой и сверхзвуковой динамики разреженного газа»;
1.2. в области общей физики и астрономии - кандидату физикоматематических наук Силаеву Александру Андреевичу, Романову Александру Алексеевичу (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук») за цикл работ «Исследование ионизационных процессов в сильных лазерных полях для разработки эффективных методов генерации излучения в труднодоступных спектральных диапазонах» и кандидату физико-математических наук Головизину Артему Алексеевичу, Федоровой Елене Сергеевне, Трегубову Дмитрию Олеговичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук) за цикл работ «Оптические часы на основе ультрахолодных атомов тулия с низкой чувствиттельностью к внешним возмущениям»;
1.3. в области ядерной физики - кандидату физико-математических наук Годунову Сергею Ивановичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение «Институт теоретической и экспериментальной физики имени А.И. Алиханова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт») за цикл работ «Возможные проявления новых скалярных частиц»;
1.4. в области физико-технических проблем энергетики - кандидату физикоматематических наук Агаркову Дмитрию Александровичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики твердого тела Российской академии наук) за цикл работ «Разработка научньх основ и изготовление элементной базы высокоэффективных твердооксидных топливных элементов» и кандидату физико-математических наук Корчуганову Александру Вячеславовичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук) за цикл работ «Атомные механизмы зарождения и эволюции дефектов структуры в металлических материалах при радиационныгх и механических воздействиях»;
1.5. в области проблем машиностроения, механики и процессов управления кандидату физико-математических наук Кузькину Виталию Андреевичу
(Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук) за цикл работ «Развитие аналитических методов описания термомеханических процессов в твердых телах с кристаллической структурой» и кандидату физико-математических наук Кустову Аркадию Юрьевичу, кандидату физико-математических наук Юрченкову Александру Викторовичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук) за работу «Анизотропийный анализ для линейных дискретньг систем с мультипликативными шумами»;
1.6. в области информатики, вычислительной техники и автоматизации Тюренковой Веронике Валерьевне (Федеральное государственное учреждение «Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук») за работу «Математические модели горения жидких и твердых топлив в потоке окислителя»;
1.7. в области общей и технической химии - кандидату химических наук Рединой Елене Андреевне, кандидату химических наук Шестеркиной Анастасии Алексеевне, Викановой Ксении Владимировне (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук) за работу «Создание наноразмерных гетерогенных каталитических систем для решения задач экологической химии и органического синтеза» и кандидату физико-математических наук Крумкачевой Олесе Анатольевне (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук) за работу «Новые подходы в исследовании биомолекул методами Электронного Парамагнитного Резонанса»;
1.8. в области физикохимии и технологии неорганических материалов кандидату физико-математических наук Емельяненко Кириллу Александровичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина Российской академии наук) за работу «Создание супергидрофобных покрытий на металлах, стойких при эксплуатации в промышленных условиях» и кандидату химических наук Медведеву Александру Геннадьевичу, кандидату химических наук

Михайлову Алексею Александровичу, кандидату химических наук Гришанову Дмитрию Андреевичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук) за работу «Пероксокомплексы р-элементов - перспективные соединения для получения электродных материалов в источниках тока нового поколения»;
1.9. в области физико-химической биологии - кандидату биологических наук Дмитриеву Алексею Александровичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук) за цикл работ «Механизмы дерегуляции экспрессии генов в эпителиальных опухолях» и кандидату биологических наук Павлюкову Марату Самвеловичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.M. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук), кандидату биологических наук Шендер Виктории Олеговне, Ануфриевой Ксении Сергеевне (Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины Федерального медико-биологического агентства») за работу «Исследование роли сплайсинга РНК в возникновении резистентности раковых клеток к противоопухолевой терапии»;
1.10. в области общей биологии - кандидату биологических наук Мурсалимову Сергею Рамильевичу (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук») за работу «Изучение механизмов межклеточной миграции хроматина в мейозе высших растений» и кандидату биологических наук Потапову Антону Михайловичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук) за цикл работ «Структура потоков энергии в детритных пищевых сетях»;
1.11. в области физиологии - кандидату биологических наук Подоплеловой Надежде Александровне, Обыденному Сергею Ивановичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центр теоретических проблем физико-химической фармакологии Российской академии наук) за работу
«Механизмы формирования субпопуляций активированных тромбоцитов и их патофизиологическая роль в свертывании крови» и кандидату биологических наук Ветровому Олегу Васильевичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии им. И.П. Павлова Российской академии наук) за работу «Открытие нового механизма развития окислительного стресса при гипоксии мозга»;
1.12. в области геологии, геофизики, геохимии и горных наук - кандидату физико-математических наук Середкиной Алене Игоревне (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук) за цикл работ «Изучение глубинного строения верхней мантии и механизмов очагов землетрясений Арктики по данным поверхностных сейсмических волн» и кандидату геолого-минералогических наук Якубович Ольге Валентиновне (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и геохронологии докембрия Российской академии наук) за цикл работ «Разработка новых методов и подходов датирования рудообразующих процессов по изотопам гелия»;
1.13. в области океанологии, физики атмосферы и географии - кандидату физико-математических наук Медведеву Игорю Павловичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук) за цикл работ «Особенности колебаний уровня в изолированных морях России» и кандидату географических наук Яицкой Наталье Александровне (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук») за цикл работ «Гидрологический режим Каспийского моря в XX-XXI веках и его экстремальные проявления»;
1.14. в области истории - кандидату исторических наук Вершинину Константину Владимировичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт российской истории Российской академии наук) за монографию «Мерило Праведное в истории древнерусской книжности и права» и кандидату исторических наук Мельчаковой Ксении Валерьевне (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт славяноведения

Российской академии наук) за монографию «Босния и Герцеговина в общественнополитической жизни России в 1856-1875 гг.»;
1.15. в области философии, социологии, психологии и права - кандидату юридических наук Хужиной Оксане Николаевне (Федеральное государственное казенное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородская академия Министерства внутренних дел Российской Федерации») за монографию «Согласование юридических актов» и кандидату философских наук Маяковой Анне Васильевне (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет») за монографию «Современное понимание категории "качество" в философии науки и техники»;
1.16. в области экономики - Барсукову Виталию Николаевичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Вологодский научный центр Российской академии наук») за цикл научно-практических работ в области исследования старения населения и его социально-экономических последствий и кандидату экономических наук Усманову Далеру Ирматовичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем рынка Российской академии наук) за цикл научно-практических работ в области оценки влияния факторов глобализации на социально-экономическое неравенство регионов России;
1.17. в области мировой экономики и международных отношений кандидату географических наук Дмитриеву Руслану Васильевичу (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт Африки Российской академии наук) за цикл работ «Эндогенные детерминанты участия Индии в новой экономической модели мира»;
1.18. в области литературы и языка - не присуждать;
1.19. в области разработки или создания приборов, методик, технологий и новой научно-технической продукции научного и прикладного значения:
1.19.1. кандидату технических наук Каляеву Анатолию Игоревичу, кандидату технических наук Хисамутдинову Максиму Владимировичу (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет») за работу «Технология создания систем

автоматического видеообнаружения группировок беспилотных летательных аппаратов в условиях сложной фоновой обстановки» и кандидату технических наук Крапухину Дмитрию Владимировичу (Федеральное государственное автономное научное учреждение Институт сверхвысокочастотной полупроводниковой электроники имени В.Г. Мокерова Российской академии наук) за работу «Разработка и исследование однокристального приемопередающего модуля со встроенными антеннами для диапазона частот 60-67 ГГц на нитриде галлия»;
1.19.2. кандидату химических наук Шишову Андрею Юрьевичу (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет») за работу «Новые возможности применения глубоких эвтектических растворителей при разработке методик химического анализа»;*
1.20. в области медицины - кандидату биологических наук Великановой Елене Анатольевне, Кривкиной Евгении Олеговне, Сенокосовой Евгении Андреевне (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний») за работу «Разработка сосудистых протезов малого диаметра, модифицированньх биологически активными молекулами» и Ибрагимовой Марине Константиновне (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук») за цикл работ «Поиск новых предиктивных маркеров, на основе анализа CNA-генетического ландшафта опухоли молочной железы, для определения тактики лечения и персонализированного подбора схем химиотерапии»;
1.21. в области агропромышленного комплекса:
1.21.1. кандидату биологических наук Чернову Тимофею Ивановичу, кандидату биологических наук Семенову Михаилу Вячеславовичу, кандидату биологических наук Ивановой Екатерине Андреевне (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный исследовательский центр «Почвенный институт имени В.В. Докучаева») за работу «Микробные сообщества как индикатор свойств и состояния целинных, сельскохозяйственных и

[^0]постагрогенных почв: молекулярно-биологический подход» и кандидату биологических наук Киселёвой Антонине Андреевне (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук») за цикл работ, посвященных теме «Генетические механизмы формирования времени колошения мягкой пшеницы»;
1.21.2. кандидату технических наук Филиппченковой Наталье Сергеевне (Акционерное общество «Объединенная энергетическая компания») за работу «Солнечные концентраторные модули с жалюзийными гелиостатами».*
2. Присудить медали Российской академии наук с премиями в размере 25000 (двадцати пяти тысяч) рублей каждая для студентов высших учебных заведений по итогам конкурса 2019 года:
2.1. в области математики - студенту 1 курса магистратуры Факультета математики и компьютерных наук Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Бочкову Ивану Алексеевичу за работу «Полиномиальные процессы рождения и смерти и гипотеза Валента»;
2.2. в области общей физики и астрономии - не присуждать;
2.3. в области ядерной физики - студентке 1 курса магистратуры Физикотехнического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» Гришиной Кристине Александровне за работу «Анализ регулярных ускоряющих структур линейного ускорителя инжектора Сибирского кольцевого источника фотонов»;
2.4. в области физико-технических проблем энергетики - студентке 2 курса магистратуры Института физики, нанотехнологий и телекоммуникаций Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» Темкиной Валентине Сергеевне за работу «Волоконно-оптический измерительный трансформатор тока» и студенту 2 курса магистратуры Физического факультета Федерального государственного автономного

[^1]образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет» Иващенко Владиславу Александровичу за цикл работ «Влияние переменной плотности на характеристики газовых турбулентных струй»;
2.5. в области проблем машиностроения, механики и процессов управления студенту 2 курса магистратуры Школы естественных наук Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный федеральный университет» Фецову Сергею Сергеевичу за работу «Численное моделирование течений газа через слой гранулированного материала с фазовым переходом»;
2.6. в области информатики, вычислительной техники и автоматизации студенту 4 курса Факультета электроники и вычислительной техники Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный технический университет» Зубкову Александру Владимировичу за работу «Разработка комплексного подхода и автоматизированных средств определения эмоционального состояния человека, используя разные виды цифрового контекста»;
2.7. в области общей и технической химии - не присуждать;
2.8. в области физикохимии и технологии неорганических материалов студентке 2 курса магистратуры Факультета «Машиностроительные технологии» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» Сударчиковой Марии Андреевне, студентке 2 курса магистратуры Факультета инженерной химии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева» Царевой Алене Михайловне за работу «Разработка функциональных материалов на основе титана комплексного назначения»;
2.9. в области физико-химической биологии - не присуждать;
2.10. в области общей биологии - студентке 2 курса аспирантуры Биологического института Федерального государственного автономного

образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» Кузьминой Дарье Михайловне за магистерскую диссертацию «Экологические особенности хасыреев разной эволюционной стадии в южной тундре Западной Сибири»;
2.11. в области физиологии - не присуждать;
2.12. в области геологии, геофизики, геохимии и горных наук - студенту 5 курса Института геологии и нефтегазодобычи Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский индустриальный университет» Трубину Ярославу Сергеевичу за цикл работ «Эволюция, биоразнообразие и палеоэкология позднеэоценового морского бассейна Западной Сибири»;
2.13. в области океанологии, физики атмосферы и географии - студенту 2 курса магистратуры Института наук о Земле Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «СанктПетербургский государственный университет» Федорову Александру Михайловичу за работу «Стерические колебания уровня и глубокая конвекция в морях Лабрадорское и Ирмингера» и студенту 2 курса магистратуры Факультета строительства и экологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Забайкальский государственный университет» Кочеву Денису Владимировичу за работу «Гибридный метод анализа данных дистанционного зондирования Земли и беспилотных летательных аппаратов с целью картографирования территорий подверженных наводнениям»;
2.14. в области истории - студентке 2 курса магистратуры Исторического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» Тиминой Марии Алексеевне за работу «Ольга Розанова и цветовые эксперименты авангарда» и студентке 1 курса магистратуры Факультета исторических и политических наук Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» Дунаевской Марии

Максимовне за работу «Судьбы фронтовиков Великой Отечественной войны в истории Томского Государственного университета»;
2.15. в области философии, социологии, психологии и права - студентке 4 курса Философского факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» Новиковой Валерии Сергеевне за выпускную квалификационную работу «Понятие "языковой игры" в контексте музыкального творчества» и студенту 2 курса магистратуры Юридического института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» Ткачу Александру Сергеевичу за цикл научных статей на тему «Проблемные аспекты реализации принципа народовластия в Российской Федерации»;
2.16. в области экономики - студенту 4 курса Факультета Бизнесинформатики Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» Лукину Александру Алексеевичу за научно-исследовательскую работу «Оценка эффективности крупномасштабного проекта на примере Приполярной магистрали»;
2.17. в области мировой экономики и международных отношений - студентке 4 курса Факультета международного бизнеса Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского» Гуняевой Оксане Сергеевне за выпускную квалификационную работу «Оценка влияния международного туризма на уровень экономического развития страны (на примере Российской Федерации)» и студентке 4 курса Факультета международного бизнеса Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского» Дюсеновой Анаре Альбековне за выпускную квалификационную работу «Влияние посткризисных стандартов достаточности капитала (Базель III) на эффективность деятельности системно значимых банков (на примере банков США)»;

### 2.18. в области литературы и языка - не присуждать;

2.19. в области разработки или создания приборов, методик, технологий и новой научно-технической продукции научного и прикладного значения студенту 3 курса Факультета механизации и энергообеспечения предприятий Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова» Мишхожеву Каземиру Владиславовичу за научную работу «Улучшение естественных кормовых угодий на горных землях» и студенту 4 курса Лечебного факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Гасымову Захиду Абдулле оглы за научную работу «Использование нейротехнологий в разработке программно-аппаратных комплексов в протезировании верхних конечностей и в сфере социальной помощи детям с расстройствами аутистического спектра»;
2.20. в области медицины - студентке 2 курса Института клинической медицины Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет) Пахомовой Екатерине Евгеньевне, студентке 4 курса Международной школы «Медицина будущего» Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет) Пахомовой Ангелине Евгеньевне за цикл научных работ «Разработка и оценка терапевтической эффективности мази РЕПАЛЕН при лечении ожоговых ран, пролежней и трофических язв» и студенту 2 курса магистратуры Института естественных и точных наук Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» Наумовичу Владиславу Олеговичу за работу «Получение гибридных производных тиазолидин-4-она, катализируемых

силикагелем, путем однореакторного синтеза и использования их в качестве противотуберкулезного и противовоспалительного средства, благодаря их способности ослаблять COX-2»;
2.21. в области агропромышленного комплекса - студенту 2 курса Факультета Агротехники и энергообеспечения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени H.B. Парахина» Лансбергу Александру Александровичу за работу «Интеллектуальные электрические сети на основе мультиконтактных коммутационных систем».
3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Комиссию РАН по работе с научной молодежью.

ПрезиденғяАА

реотокоІыный
Главный мтй
президиумаРАН
академик РА户 З З

## ПАМЯТКА

Выплата премии производится Управлением бухгалтерского учета и отчетности РАН в порядке безналичных расчетов на лицевой счет лауреата премии, открытый в отделении Сбербанка России или иной кредитной организации.

Лауреату необходимо подать письменное заявление по адресу: 119991 , г. Москва, Ленинский проспект, д. 20, корпус 4 в Управление бухгалтерского учета и отчетности РАН, в котором указать точные банковские реквизиты для перечисления премии, ИНН, паспортные данные, контактный телефон.

Образец заявления прилагается.

Справки по телефонам:
(499) 237-81-16
(499) 237-34-11

## Образец заявления

## В УБУиО РАН

от $\qquad$
.
$\qquad$
место работы
прописанному по адресу $\qquad$

ИНН
паспортные данные. $\qquad$

контактный телефон $\qquad$

## Заявление

Прошу перечислить присужденную мне президиумом РАН премию на мой лицевой счет № (20 знаков) открытый в
(название банка)

> Примечание. Точные банковские реквизиты для перечисления премии следует, во избежании неточностей, взять в банке, где открыт лицевой счет, и приложить к заявлению.

Подпись лауреата с расшифровкой (должна быть заверена отделом кадров по месту работы)


[^0]:    * Постановление Президиума РАН от 16 марта 2010 г. № 58

[^1]:    * Постановление Президиума РАН от 16 марта 2010 г. № 58

