



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«Российская Академия Наук»

ПРЕЗИДИУМ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

1 июля 2025 г.

Москва

№ 130

О присуждении медалей Российской академии наук с премиями для молодых ученых и для обучающихся по образовательным программам высшего образования по итогам конкурса 2024 года (представление Комиссии РАН по работе с научной молодежью)

В соответствии с Положением о медалях федерального государственного бюджетного учреждения «Российская академия наук» с премиями для молодых ученых и для обучающихся по образовательным программам высшего образования, утвержденным постановлением президиума РАН от 14 сентября 2021 г. № 142 и решениями экспертных комиссий РАН по оценке научных работ молодых ученых и обучающихся по образовательным программам высшего образования президиум РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Присудить медали Российской академии наук с премиями в размере 100 000 (Ста тысяч) рублей каждая для молодых ученых России по итогам конкурса 2024 года:

1.1. в области математики – кандидату физико-математических наук Логинову Константину Валерьевичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук) за работу «Бирациональная геометрия и группы автоморфизмов алгебраических многообразий» и кандидату физико-математических наук Цветковой Анне Валерьевне (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук) за цикл работ «Лагранжевы

многообразия и равномерные асимптотики решения дифференциальных и разностных задач»;

1.2. в области общей физики и астрономии – кандидату физико-математических наук Булгаковой Владиславе Витальевне, Долматову Тимофею Васильевичу, кандидату физико-математических наук Ушакову Александру Александровичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук») за работу «Источники широкополосного гига- и терагерцового излучения и их применение для исследования объектов» и кандидату физико-математических наук Сандалову Евгению Сергеевичу, кандидату физико-математических наук Самцову Денису Алексеевичу, Егоровой Екатерине Дмитриевне (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук) за работу «Формирование килоамперных пучков релятивистских электронов и их применение для генерации мультимегаваттных потоков миллиметрового и терагерцового излучения в плазме и электродинамических системах»;

1.3. в области ядерной физики – Бодрову Денису Алексеевичу (федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики») за работу «Измерение параметров Мишеля, описывающих поляризацию дочернего мюона из распада $\tau^- \rightarrow \mu^- \bar{\nu}_\mu \nu_\tau$ » и кандидату физико-математических наук Колганову Никите Михайловичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук) за работу «Неравновесные явления в ранней Вселенной и непертурбативных квантовых системах»;

1.4. в области информационных технологий, вычислительной техники и автоматизации – кандидату физико-математических наук Шешуковой Светлане Евгеньевне (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского») за работу «Управляемые устройства на основе

композитных магнитных микроструктур для обработки информационных сигналов на принципах магнетонной логики»;

1.5. в области энергетики – кандидату физико-математических наук Яценко Павлу Ивановичу, кандидату физико-математических наук Быстрову Никите Сергеевичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук) за работу «Развитие фундаментальной кинетики горения кислородсодержащих биотоплив и галогенированных углеводородов»;

1.6. в области проблем машиностроения, механики и процессов управления – кандидату физико-математических наук Яковенко Анастасии Александровне (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук) за работу «Моделирование и исследование влияния параметров поверхностного микрорельефа тел на характеристики их контактного взаимодействия» и кандидату технических наук Андрианову Ивану Константиновичу (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Комсомольский-на-Амуре государственный университет») за цикл работ «Разработка математических моделей пластического формоизменения и автофретирования осесимметричных оболочек с учетом сжимаемости материала и физической нелинейности в задачах механики обработки металлов давлением»;

1.7. в области химических наук:

1.7.1. кандидату химических наук Шмелеву Максиму Андреевичу, кандидату химических наук Беззубову Станиславу Игоревичу, кандидату химических наук Ямбулатову Дмитрию Сергеевичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук) за работу «Молекулярный дизайн фото- и магнитоактивных комплексов d- и 4f-элементов» и Бунину Дмитрию Александровичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина Российской академии наук) за работу «Разработка новых фотосенсибилизаторов с управляемыми свойствами на основе фталоцианинов для биомедицинских приложений»;

1.7.2. кандидату химических наук Тимофеевой Ирине Игоревне (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет») за работу «Новые способы микроэкстракции для определения ксенобиотиков в пищевых продуктах»;

1.8. в области наук о материалах – Горбунову Семену Викторовичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук) за работу «Зависимость атомной структуры от состава твердого раствора Pd-Cu, упорядоченного по типу B2» и кандидату химических наук Комковой Марии Андреевны, кандидату химических наук Никитиной Вите Николаевне (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова») за работу «Каталитические и рецепторные биомиметики для носимых устройств неинвазивной диагностики»;

1.9. в области физико-химической биологии – кандидату биологических наук Слонимскому Юрию Борисовичу, Егоркину Никите Алексеевичу (федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук») за работу «Каротиноид-связывающие белки: структурные особенности и возможности применения» и кандидату биологических наук Бизяеву Никите Сергеевичу, кандидату биологических наук Шуваловой Екатерине Юрьевне (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук) за работу «Влияние структурных элементов мРНК и факторов инициации на терминацию трансляции эукариот»;

1.10. в области общей биологии – кандидату биологических наук Екимовой Ирине Александровне (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова») за работу «Эволюция и филогеография Nudibranchia и Cephalaspidea: как моллюски завоевывали Арктику»;

1.11. в области геологии, геофизики, геохимии и горных наук – кандидату геолого-минералогических наук Дымшиц Анне Михайловне

(федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земной коры Сибирского отделения Российской академии наук) за работу «Состав и строение Земли до глубин нижней мантии: природные данные, эксперимент и термодинамическое моделирование» и кандидату геолого-минералогических наук Ращенко Сергею Владимировичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук) за работу «Кристаллохимия новых структурных типов карбонатов и боратов: от глубинных резервуаров CO₂ до функциональных материалов»;

1.12. в области океанологии, физики атмосферы, географии – кандидату географических наук Калугину Андрею Сергеевичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт водных проблем Российской академии наук) за цикл научных работ по теме «Исследование и моделирование гидрологических последствий изменения климата в бассейне реки Волги: от палеовремени до конца 21 века» и кандидату географических наук Латонину Михаилу Михайловичу (Научный фонд «Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию имени Нансена») за работу «Исследование механизмов Арктического усиления глобального потепления»;

1.13. в области философии, социологии, психологии и права – кандидату психологических наук Терехиной Ольге Владимировне (федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет») за работу «Лонгитюдное исследование био-психо-социальных факторов психического развития и здоровья детей, зачатых с помощью вспомогательных репродуктивных технологий» и кандидату философских наук Бaeвой Ангелине Викторовне (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова») за работу «Объективность и артефакт в современной эпистемологии»;

1.14. в области экономики – Барыбиной Анне Зинуровне (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук) за работу «Методические аспекты функционирования цифровых платформ в реальном секторе

экономики» и кандидату экономических наук Карелиной Екатерине Александровне, Плетнёву Максиму Геннадьевичу (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный университет управления») за работу «Глобальные риски и вызовы развития агропромышленного комплекса Российской Федерации»;

1.15. в области истории – кандидату исторических наук Зайцевой Дарье Владимировне (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт всеобщей истории РАН) за работу «Жан-Ламбер Тальен: нелюбимый сын Французской революции» и кандидату исторических наук Чибисову Борису Игоревичу (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации) за работу «Неславянское население в этнокультурных процессах Новгородской земли XV столетия»;

1.16. в области литературы и языка – Мордашовой Дарье Дмитриевне (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт языкознания Российской академии наук) за цикл работ, посвященных категории модальности в горномарийском языке;

1.17. в области глобальных проблем и международных отношений – кандидату географических наук Агафшину Максиму Михайловичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт Африки Российской академии наук) за работу «Трансформация региональных подсистем международных отношений под влиянием миграционных кризисов»;

1.18. в области физиологии – кандидату биологических наук Тыриной Екатерине Андреевне (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственный научный центр Российской Федерации – Институт медико-биологических проблем Российской академии наук) за работу «Модификация клеточных компонентов гемопоэтической ниши при моделировании эффектов микрогравитации» и кандидату биологических наук Стафееву Юрию Сергеевичу, кандидату биологических наук Мичуриной Светлане Сергеевне (федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

за работу «Молекулярные механизмы действия противовоспалительного цитокина интерлейкина-4 на метаболизм зрелых адипоцитов»;

1.19. в области сельскохозяйственных наук – кандидату биологических наук Белоус Анне Александровне, Отраднову Петру Ильичу (федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста») за работу «Научно-практическое применение геномной оценки в свиноводстве»;

1.20. в области медицины – кандидату медицинских наук Морозовой Софье Николаевне (федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский центр неврологии и нейронаук») за цикл работ, посвященных МРТ-визуализации периферической нервной системы (МР-нейрографии);

1.21. в области медико-биологических наук – доктору медицинских наук Комлевой Юлии Константиновне (федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский центр неврологии и нейронаук») за работу «Изучение и управление механизмами нейровоспаления: от молекулярных мишеней к стратегиям коррекции когнитивного дефицита» и кандидату биологических наук Резвых Александру Петровичу (федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук) за работу «Патофизиологические и молекулярные изменения в клетках нервной системы при боковом амиотрофическом склерозе, опосредованные цитоплазматической агрегацией белка FUS».

2. Присудить медали Российской академии наук с премиями в размере 50 000 (Пятидесяти тысяч) рублей каждая для студентов образовательных организаций высшего образования России по итогам конкурса 2024 года:

2.1. в области математики – студенту 2 курса магистратуры факультета математики и информационных технологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донецкий государственный университет» Пилипенко Ирине Сергеевне за работу «Аппроксимация функций в L_p линейными комбинациями индикаторов» и студенту 2 курса магистратуры Физтех-школы прикладной математики и информатики федерального государственного автономного образовательного

учреждения высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» Бутакову Ивану Дмитриевичу за работу «Математические методы для исследования процессов тромбообразования и теоретико-информационные методы глубокого обучения»;

2.2. в области общей физики и астрономии – студенту 2 курса магистратуры физического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» Соловых Ирине Александровне за работу «Управление квантовыми возбуждениями и токами в планарных наноструктурах внешними неклассическими электромагнитными полями» и студенту 2 курса магистратуры физического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» Ибрагимову Эдуарду Сергеевичу за работу «Рентгенодифракционные исследования поведения пьезоэлектриков в условиях внешних электрических и лазерных воздействий»;

2.3. в области ядерной физики – студенту 2 курса магистратуры Института лазерных и плазменных технологий федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» Беляковой Марии Геннадьевне за работу «Спин-независимое взаимодействие дираковских частиц темной материи с нуклонами в моделях составного Хиггса» и студенту 2 курса магистратуры физического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» Завьялову Сергею Игоревичу за работу «Разработка программного пакета NTSim для моделирования нейтринных телескопов и оценка эффективности регистрации нейтринных событий в эксперименте Baikal-GVD»;

2.4. в области информационных технологий, вычислительной техники и автоматизации – студентам 2 курса магистратуры Физтех-школы электроники, фотоники и молекулярной физики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования

«Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» Матвееву Артему Андреевичу, Архиповой Ольге Юрьевне за работу «Исследование возможностей применения магнитных материалов для разработки компонентов спин-трансферной электроники»;

2.5. в области энергетики – студенту 2 курса магистратуры Института тепловой и атомной энергетики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» Трошкину Роману Сергеевичу за работу «Исследование свойств разряда и его применение для интенсификации горения в сверхзвуковом потоке»;

2.6. в области проблем машиностроения, механики и процессов управления – студенту 2 курса магистратуры Института нефтегазового инжиниринга и цифровых технологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» Поляковой Полине Викторовне за работу «Исследование методом молекулярной динамики механических свойств двухкомпонентных композитов на основе алюминия» и студенту 2 курса магистратуры математико-механического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Ключину Максиму Александровичу за цикл работ «Электродинамическое управление орбитальным и вращательным движением космического аппарата»;

2.7. в области химических наук – студенту 2 курса магистратуры факультета наук о материалах федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» Крот Анне Дмитриевне за работу «Рентгеновская спектроскопия поглощения в исследовании актинидов» и студенту 2 курса магистратуры Института химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Гаврилову Георгию Александровичу, студенту 4 курса бакалавриата Института химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Гусаку Михаилу Юрьевичу, студенту 3 курса

бакалавриата Института химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Гришину Александру Валерьевичу за работу «Активация органических соединений посредством координации к переходным металлам»;

2.8. в области наук о материалах – студентам 2 курса магистратуры факультета наук о материалах федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» Голубчикову Даниилу Олеговичу, Мурашко Альбине Максимовне, студенту 6 курса специалитета химического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» Леонтьеву Николаю Владимировичу за работу «Новое поколение функциональных биоматериалов для персонализированной инженерии костной ткани и развитие методов их аддитивного производства»;

2.9. в области физико-химической биологии – студенту 5 курса специалитета Института фармации им. А.П. Нелюбина федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовского университета) Архипову Александру Александровичу за работу «Создание высококачественных сборок геномов растений и идентификация семейств генов на их основе»;

2.10. в области общей биологии – аспиранту 3 курса биологического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» Трофимцу Алексею Викторовичу за работу «Филогенетическая структура видовых комплексов отряда бесхвостые земноводные (Anura) на основе интегративных данных» и студенту 4 курса бакалавриата Биологического института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»

Юсуповскому Даниилу Владиславовичу за цикл научных работ, посвященных изучению спонтанных гибридов в роде *Saussurea* DC. (Asteraceae, Cardueae);

2.11. в области геологии, геофизики, геохимии и горных наук – студенту 2 курса магистратуры геолого-геофизического факультета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет» Тарасову Алексею Андреевичу за работу «Расплавные включения в минералах ксенолитов мантийных перидотитов из кимберлитовых трубок им. В. Гриба (Восточно-Европейский кратон) и Бултфонтейн (кратон Каапвааль): реконструкция составов мантийных расплавов»;

2.12. в области океанологии, физики атмосферы, географии – студенту 1 курса магистратуры географического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» Гибадуллину Равилю Рамилевичу за цикл работ «Моделирование переноса парниковых газов в атмосферном пограничном слое» и студенту 4 курса бакалавриата физико-технического факультета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» Бабинович Анастасии Евгеньевне за цикл работ по исследованию рассеяния света на атмосферных кристаллических частицах перистых облаков;

2.13. в области философии, социологии, психологии и права – студенту 1 курса магистратуры Юридического института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» Зенковой Марии Сергеевне за работу «Применение электронного мониторинга в трудовых отношениях» и студенту 2 курса магистратуры факультета социальных наук федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» Ильиной Елизавете Николаевне за работу «Дауншифтинг как стратегия социальной адаптации»;

2.14. в области экономики – студенту 4 курса бакалавриата экономического факультета федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования «Государственный академический университет гуманитарных наук» Штехеру Ян-Арсению Геннадьевичу за работу «Сравнение результатов прогнозирования цифровых финансовых активов с помощью эконометрической и нейросетевой моделей»;

2.15. в области истории – студенту 2 курса магистратуры факультета гуманитарных наук федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» Петрищевой Дарье Павловне за работу «Изобразительный мотив запятовидной фигуры в культурах раннескифского времени»;

2.16. в области литературы и языка – студенту 1 курса магистратуры Школы гуманитарных наук и искусств Санкт-Петербургского филиала федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» Забировой Амире Сергеевне за работу «Житие Льва Катанского в русской рукописной традиции»;

2.17. в области глобальных проблем и международных отношений – студенту 4 курса бакалавриата Школы социальных наук и востоковедения Санкт-Петербургского филиала федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» Мельниковой Екатерине Сергеевне за работу «Образ Казахстана в интернет-пространстве КНР (по материалам портала Чжиху)» и студенту 4 курса бакалавриата Института международных отношений, истории и востоковедения федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» Белячкову Егору Евгеньевичу за работу «Партийно-политический ландшафт Австрии после выборов в национальный совет 2024 г.»;

2.18. в области физиологии – студенту 6 курса специалитета лечебного факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Гафуровой Чулпан Рамилевне за работу «Регуляция пресинаптических

процессов в нервно-мышечном синапсе: значение липидного микроокружения»;

2.19. в области сельскохозяйственных наук – студенту 2 курса магистратуры факультета пищевых производств и биотехнологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» Елисютиковой Анастасии Васильевне за работу «Биотехнология получения и применения препарата эндофитных бактерий с фунгистатическими свойствами»;

2.20. в области медицины – студенту 6 курса специалитета Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовского Университета) Манагадзе Иоанне Джоневне за работу «Современная концепция развития преэклампсии с учетом ключевой роли нейронспецифических белков и головного мозга плода»;

2.21. в области медико-биологических наук – студенту 2 курса магистратуры Физтех-школы биологической медицинской физики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» Федорову Ивану Игоревичу за работу «Развитие новых подходов к выявлению мишеней и механизмов лекарственного воздействия на основе методов ультракороткой химической протеомики».

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

Президент РАН
академик РАН Г.Я. Красников
СЕКРЕТАРИАТ
ПРОТОКОЛЬНЫЙ
Главный ученый секретарь
президиума РАН
академик РАН М.В. Дубина