



## ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

### РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 05.05.2022 № 198-рп

г. Новосибирск

#### О присуждении именных премий Правительства Новосибирской области за выдающиеся научные достижения в 2022 году

В соответствии с Законом Новосибирской области от 20.04.1995 № 17-ОЗ «О научной деятельности и научно-технической политике Новосибирской области», постановлением Правительства Новосибирской области от 15.11.2010 № 212-п «Об именных премиях Правительства Новосибирской области, именных стипендиях Правительства Новосибирской области, о грантах Правительства Новосибирской области», на основании протокола заседания конкурсной комиссии от 29.03.2022:

1. Присудить именные премии Правительства Новосибирской области за выдающиеся научные достижения (далее – именные премии) гражданам Российской Федерации – научным работникам научных организаций и научно-педагогическим работникам образовательных организаций высшего образования, расположенных на территории Новосибирской области, согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Министерству науки и инновационной политики Новосибирской области (Васильев В.В.) обеспечить выплату именных премий согласно пункту 1 настоящего распоряжения за счет средств областного бюджета Новосибирской области, предусмотренных на реализацию мероприятия 1.1 (поддержка талантливой молодежи (молодых ученых и специалистов, аспирантов и докторантов) и вовлечение ее в научную, научно-техническую деятельность и технологическое предпринимательство) задачи 1 (выявление талантливой молодежи (молодых ученых и специалистов, аспирантов и докторантов) и создание условий для ее успешного участия в научной, научно-технической деятельности и технологическом предпринимательстве) государственной программы Новосибирской области «Стимулирование научной, научно-технической и инновационной деятельности в Новосибирской области», утвержденной постановлением Правительства Новосибирской области от 31.12.2019 № 528-п «Об утверждении государственной программы Новосибирской области

«Стимулирование научной, научно-технической и инновационной деятельности в Новосибирской области».

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя Губернатора Новосибирской области Мануйлову И.В.

Губернатор Новосибирской области

А.А. Травников

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к распоряжению Правительства  
Новосибирской области  
от 05.05.2022 № 198-рп

**СПИСОК**  
**лауреатов именных премий Правительства Новосибирской области**  
**за выдающиеся научные достижения в 2022 году**

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (отчество при наличии) получателя именной премии	Наименование научного исследования	Размер именной премии, рублей
<b>В номинации «Лучший молодой исследователь»</b>			
<b>По направлению научного исследования: «Экономические и гуманитарные науки»</b>			
1	Кузнецова Инна Геннадьевна	Разработка долгосрочной стратегии развития сельских территорий Новосибирской области до 2035 года	150 000,0
<b>По направлению научного исследования: «Высокотехнологичная медицина, здравоохранение, технологии здоровьесбережения»</b>			
2	Овсянникова Алла Константиновна	Персонализированный подход к проведению дифференциальной диагностики типов сахарного диабета у лиц молодого возраста	150 000,0
<b>По направлению научного исследования: «Сельское хозяйство, в том числе повышение эффективности хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных продуктов питания»</b>			
3	Зенкова Александра Алексеевна	Разработка технологий разведения энтомофагов и акарифагов для регуляции численности вредителей сельскохозяйственных культур	150 000,0
<b>По направлению научного исследования: «Создание новых материалов и технологий для строительства и реконструкции объектов жилищно-коммунального хозяйства»</b>			
4	Ухина Арина Викторовна	Синтез углеродсодержащих композиционных материалов	150 000,0

		с улучшенными функциональными свойствами	
По направлению научного исследования: «Экология, энергетика, формирование новых источников, способов транспортировки и хранения энергии»			
5	Потемкин Дмитрий Игоревич	Катализаторы и технологии для процессов получения водорода	150 000,0
По направлению научного исследования: «Цифровые, интеллектуальные, роботизированные, транспортные системы»			
6	Куликов Игорь Михайлович	Математическое моделирование гидродинамических процессов в космической плазме на современных архитектурах суперкомпьютеров	150 000,0
По направлению научного исследования: «Противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства»			
7	Лаврук Сергей Андреевич	Исследование способов управления детонационными процессами в газовзвесьях частиц алюминия	150 000,0
По направлению научного исследования: «Аэро- и гидродинамические технологии»			
8	Скрипкин Сергей Геннадьевич	Изучение процессов вихревого перемешивания в задачах биотехнологий и энергетики	150 000,0
По направлению научного исследования: «Каталитические технологии»			
9	Габриенко Антон Алексеевич	Механизмы действия Zn- и Cu-модифицированных цеолитных катализаторов переработки легких алканов и алкенов	150 000,0
По направлению научного исследования: «Приборостроение, наукоемкое оборудование и автоматизация»			
10	Платунов Михаил Сергеевич	Создание комплекса передовых методов для уникальных установок класса «мегасайенс» для фундаментальных исследований современных магнитных материалов	150 000,0

По направлению научного исследования: «Лазерные, плазменные и электронно-лучевые технологии»			
11	Кохановский Алексей Юрьевич	Разработка методов управления спектрально-временными свойствами сверхкоротких импульсов в волоконных лазерных системах	150 000,0
По направлению научного исследования: «Исследование недр и природные ресурсы. Рациональная добыча и комплексная переработка полезных ископаемых. Шахтное и горнорудное оборудование»			
12	Скрипкина Татьяна Сергеевна	Разработка механохимической технологии глубокой переработки бурого угля в продукты с высокой добавленной стоимостью: сорбенты тяжелых металлов и мелиоранты почв, концентраты редкоземельных элементов	150 000,0
По направлению научного исследования: «Фундаментальные научные исследования, направленные на оценку рисков и возможных опасностей для человечества, обеспечение возможности прогнозировать происходящие в российском обществе и в мире изменения, решение национальных и глобальных проблем и обеспечение устойчивого развития государства и человеческой цивилизации в целом»			
13	Пененко Алексей Владимирович	Алгоритмы идентификации источников загрязнений для моделей качества воздуха различной сложности с использованием операторов чувствительности и гетерогенных данных мониторинга	150 000,0
В номинации «Лучший молодой изобретатель»			
Премия первой степени			
14	Ращенко Сергей Владимирович	Кристаллохимический дизайн функциональных материалов с неорганическими п-сопряженными анионами	200 000,0
Премия второй степени			
15	Столярова Светлана Геннадьевна	Гибридные материалы на основе сульфидов переходных металлов и графена для анодов	150 000,0

		литий- и натрий-ионных аккумуляторов	
В номинации «Лучший научный руководитель»			
Премия первой степени			
16	Паршин Даниил Васильевич	Экспериментальная и вычислительная гемодинамика	200 000,0
Премия второй степени			
17	Селютина Ольга Юрьевна	Механизмы взаимодействия лекарств с клеточными мембранами	150 000,0
ИТОГО:			2 650 000,0