ПРИЛОЖЕНИЕ

к распоряжению Правительства

Новосибирской области

от \_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**СПИСОК**

**получателей именных стипендий Правительства Новосибирской области**

**для проведения перспективных научных исследований и разработок в 2024 году**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Фамилия, имя, отчество (при наличии)  получателя именной стипендии | Наименование научного исследования | Размер именной стипендии, руб. |
| 1 | Бакаев Иван Владимирович | комплексы платиновых металлов с производными аценафтенхинона в качестве лигандов | 217 510,0 |
| 2 | Бирюков  Михаил Михайлович | применение холодной плазмы для терапии опухолей ротовой полости | 217 510,0 |
| 3 | Боева  Ольга Сергеевна | исследование систем доставки лекарственных препаратов на основе кукурбитурила | 217 510,0 |
| 4 | Васильев  Михаил Михайлович | исследование фемтосекундной лазерной обработки металлов для изготовления поверхностей с бифильными и анизотропными свойствами смачивания | 217 510,0 |
| 5 | Веселов  Григорий Борисович | разработка одностадийного золь-гель метода приготовления металл-содержащих углеродных ксерогелей | 217 510,0 |
| 6 | Голышева  Полина Садуллоевна | исследования процессов дыхания человека и различных инфекционных и респираторных заболеваний на основе математического моделирования | 217 510,0 |
| 7 | Зорина  Валентина Валентиновна | клинико-лабораторные и генетические аспекты фенотипов постковидного синдрома | 217 510,0 |
| 8 | Иванова  Виктория Николаевна | новые гибридные материалы на основе углеродных нанотрубок и полиароматических молекул как активные слои адсорбционно-резистивных сенсоров для определения биомаркеров различных заболеваний в выдыхаемом воздухе | 217 510,0 |
| 9 | Кочкин  Дмитрий Юрьевич | исследование теплообмена, гидродинамики и кризисных явлений на мини- и микромасштабах для создания высокоэффективных двухфазных систем термостабилизации | 217 510,0 |
| 10 | Литвинова  Виктория Руслановна | разработка и получение экспериментальных ДНК и мРНК-вакцин против высокопатогенного гриппа подтипа А (H5N8) | 217 510,0 |
| 11 | Майдэбура  Ян Евгеньевич | формирование квантовых точек GaN для высокотемпературных источников одиночных фотонов | 217 510,0 |
| 12 | Мунгалов  Александр Станиславович | экспериментальное и численное исследование гидродинамики двухфазного потока в плоских миниканалах различной геометрии | 217 510,0 |
| 13 | Назаров  Кирилл Вячеславович | иммунорегуляторный потенциал эритроидных ядросодержащих клеток при различных гемопоэз-активирующих воздействиях | 217 510,0 |
| 14 | Нашивочников  Александр Александрович | разработка подходов к лазерному синтезу высокоактивных наночастиц диоксида циркония с добавками европия для каталитического дегидрирования легких алканов | 217 510,0 |
| 15 | Охина  Алина Александровна | применение фармакометаболомного подхода для изучения механизмов действия ингибиторов фермента репарации ДНК в противоопухолевой терапии | 217 510,0 |
| 16 | Павлов  Дмитрий Игоревич | синтез, строение и свойства люминесцентных металл-органических каркасов, обладающих сенсорными свойствами | 217 510,0 |
| 17 | Попова  Виктория Константиновна | конструирование биосовместимых нанокомпозитных систем на основе кальций карбонатных матриксов для совместной инкапсуляции нуклеиновых кислот и малых лекарственных молекул | 217 510,0 |
| 18 | Урлуков  Артём Сергеевич | разработка каталитических материалов на основе платиновых металлов для процессов переработки углеводородного сырья, получения и хранения водорода | 217 510,0 |
| 19 | Фёдорова  Виктория Александровна | разработка автоматического устройства ускоренной синхронизации генераторов | 217 510,0 |
| 20 | Цыдыпылов  Дмитрий Зоригтоевич | Синтез, структура и электрохимические свойства ниобийсодержащих анодных материалов для литий-ионных аккумуляторов | 217 510,0 |
| ИТОГО: | | | 4 350 200,0 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_