**Перечень заявок, рекомендуемых к поддержке по конкурсу «Старт-1» в рамках программы «Старт»**

**(прием заявок с 08 июня 2022 г. по 05 сентября 2022 г.)**

| **№** | **№ заявки** | **Название проекта** | **Заявитель** | **Регион** | **Размер гранта,****руб.** | **Направление (лот)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | С1-220851 | Разработка интерактивного медицинского фантома для отработки навыков проведения функциональных стереотаксических вмешательств | Песков Виктор Александрович | СЗФО, Санкт-Петербург г | 1 000 000 | Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения |
|  | С1-220884 | Разработка центробежного насоса для ЭКМО с приводной частью | Исаева Мария Сергеевна | ЦФО, Москва г | 4 000 000 | Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения |
|  | С1-221941 | Доработка технологии электролитно-плазменной полировки серебра | Алтухова Ольга Леонидовна | ЦФО, Костромская обл | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-222239 | Разработка опытного образца адаптивного электромеханического захватного устройства для промышленных и коллаборативных роботов | Шмаков Данил Артёмович | ЦФО, Москва г | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-222535 | Доработка тренировочного устройства для формирования навыков ходьбы у детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата № гос. учёта РИД RU №2766786 C1. | Коршунов Сергей Дмитриевич | СФО, Томская обл | 4 000 000 | Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения |
|  | С1-223075 | Разработка модульной компьютерной периферии для людей с поражением опорно-двигательного аппарата с возможностью адаптации. | Зимин Максим Александрович | ЦФО, Владимирская обл | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-223536 | Разработка системы экспрессии и очистки растворимых вирусных белков | Матюшенко Виктория Аркадьевна | СЗФО, Санкт-Петербург г | 4 000 000 | Н5. Биотехнологии |
|  | С1-223903 | Разработка технологии и оборудования для формирования наноструктурных функциональных покрытий на титановых имплантатах | Парфенов Евгений Владимирович | ПФО, Башкортостан Респ | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-224527 | Разработка вендинговой кофемашины для такси | Панкратов Виталий Павлович | ЦФО, Москва г | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-225088 | Исследование, разработка, создание биотехнологии и технологического оборудования для повышения эффективности семенного растительного фонда | Беляев Юрий Михайлович | ЮФО, Краснодарский край | 4 000 000 | Н5. Биотехнологии |
|  | С1-225122 | Разработка индукционного канального устройства для нагрева алюминиевого расплава | Винтер Эдуард Робертович | СФО, Красноярский край | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-225556 | Разработка системы маркировки подземных коммуникаций: бесконтактных датчиков разных типов для обозначения подземных коммуникаций, средств их обнаружения (приборов маркеропоиска) и инструментов автоматизированного контроля (программного обеспечения автоматизированного сбора информации). | Хлебников Сергей Валентинович | ЮФО, Ростовская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-225787 | Разработка оптического мультисенсора для анализа качества молока | Назарова Елена Александровна | СЗФО, Ленинградская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-226232 | Разработка измерительного регистрирующего контроллера для мониторинга и управления технологическими оборудованием и/или процессами | Быстрицкий Евгений Леонидович | СФО, Томская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-227615 | Разработка программного обеспечения для автоматизированного учета лесных ресурсов на основе данных лазерного сканирования | Савенков Дмитрий Александрович | СЗФО, Архангельская обл | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-227662 | Разработка одиночного неохлаждаемого детектора для ТГц-визуализации | Бойцова Ольга Владимировна | ЦФО, Москва г | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-227694 | Разработка универсального конвертера технологий для токарных станков с ЧПУ | Марков Николай Юрьевич | УФО, Челябинская обл | 3 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-227819 | Разработка технологии пищевых каротинсодержащих добавок с повышенной биодоступностью биологически активных веществ, полученных из плодоовощных выжимок, обработанных ударно-дезинтеграторно-активаторным методом. | Баракова Надежда Васильевна | СЗФО, г. Санкт-Петербург | 4 000 000 | Н5. Биотехнологии |
|  | С1-228004 | Разработка и создание российской системы цифровой промышленной радиосвязи нового поколения | Терехов Валерий Анатольевич | СЗФО, Санкт-Петербург г | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-228065 | Разработка портативного прибора диагностики силовых кабелей методом частичных разрядов | Поляков Дмитрий Андреевич | СФО, Омская обл | 4 000 000 | Н6. Ресурсосберегающая энергетика |
|  | С1-228171 | Системы стопорения резьбовых соединений повышенной виброустойчивости | Мельников Михаил Борисович | УФО, Свердловская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-228269 | Создание программного комплекса Stop-Hemangioma-AI для дистанционного наблюдения за детьми с гемангиомами | Игнатьев Евгений Алексеевич | ЦФО, Ивановская обл | 4 000 000 | Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения |
|  | С1-228280 | Автономный растительный инкубатор | Тамбовцев Андрей Владимирович | ЮФО, Краснодарский край | 4 000 000 | Н5. Биотехнологии |
|  | С1-228480 | Разработка технологии повышения коррозионной стойкости листового анодированного алюминия, предназначенного для лазерной гравировки | Щукарев Данила Андреевич | ПФО, Самарская обл | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-228610 | Разработка бифидогенной кормовой добавки для сельскохозяйственных животных и птицы на основе молочной сыворотки | Есионов Сергей Васильевич | ЦФО, Белгородская обл | 4 000 000 | Н5. Биотехнологии |
|  | С1-228873 | Разработка системы непрерывного мониторинга беременности “Be a mom” | Власова Галина Сергеевна | ПФО, Башкортостан Респ | 4 000 000 | Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения |
|  | С1-228985 | Разработка и изготовление прототипа электропривода запорной и регулирующей арматуры и его испытания на редукторе эксцентриково-циклоидального зацепления. | Юдин Владимир Алексеевич | СФО, Новосибирская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-229070 | Разработка и внедрение в производство суперконденсатора на основе восстановленного оксида графена | Железнов Денис Ильич | ПФО, Саратовская обл | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-229212 | Разработка и создание корпусного термоэлектрического генератора на основе композиционных материалов | Габдуллина Розалия Альбертовна | ПФО, Татарстан Респ | 4 000 000 | Н6. Ресурсосберегающая энергетика |
|  | С1-229267 | Разработка электрического ракетного двигателя малой мощности с импульсным источником плазмы | Федорова Дарья Константиновна | ЦФО, Москва г | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-229312 | Разработка устройства обогащения молока витамином D3 с применением ультрафиолетового излучения | Чулков Дмитрий Сергеевич | ЦФО, Москва г | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-229577 | Разработка оборудования для удаления горючих газов из массива горных пород без применения буровзрывных работ | Лейзер Владислав Игоревич | ЦФО, Москва г | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-229692 | Разработка SaaS-платформы BRAIM для командной и конкурсной работы над научными, инновационными, инженерными и творческими проектами, а также для выявления и обучения талантов по индивидуальным траекториям развития. | Шалашный Сергей Игоревич | ЮФО, Краснодарский край | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-229756 | Разработка системы управления доходами для авиакомпаний | Дышкант Олег Владимирович | ЮФО, Ростовская обл | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-230058 | Разработка узла сепарации дыхательного клапана РВС | Шимчук Александр Викторович | ПФО, Саратовская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-230062 | Разработка технологии переработки растительных и животных жиров и их метиловых эфиров в высокомаржинальные продукты: Сиккатив ЭКО-МЛ. | Юдаев Сергей Александрович | ЦФО, Рязанская обл | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-230089 | Разработка тренировочного стрелкового стенда с лазерными мишенями и интеллектуальным сопровождением. | Абрамов Дмитрий Александрович | ЦФО, Московская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-230162 | Разработка отечественной технологии магнитной сортировки клеток для применения в терапии лейкозов и первичных иммунодефицитов | Зарипов Михаил Махмудович | ЦФО, Московская обл | 4 000 000 | Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения |
|  | С1-230327 | Разработка и создание опытного образца лабораторной распылительной сушилки для пищевой промышленности | Русских Андрей Евгеньевич | ПФО, Удмуртская Респ | 4 000 000 | Н5. Биотехнологии |
|  | С1-230457 | Разработка полуавтоматической установки для декорации плоского листового стекла методом пневматического распыления – SprayGlass | Кашевич Петр Константинович | Является иностранным гражданином или нерезидентом РФ | 3 970 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-230499 | Разработка цифровых высоковольтных источников питания для ЭОП 2+ и 3 поколений | Марков Артём Владимирович | СФО, Новосибирская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-230577 | Меристема - разработка технологии производства первичного безвирусного материала картофеля в изолированной среде для целей оригинального семеноводства. | Ковалев Алексей Николаевич | УФО, Свердловская обл | 4 000 000 | Н5. Биотехнологии |
|  | С1-230614 | Разработка программного комплекса для цифрового моделирования размерных и эксплуатационных параметров при производстве рабочих колёс лопаточных машин | Кудашов Евгений Викторович | ПФО, Самарская обл | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-230621 | Разработка препарата для лечения и профилактики болезней рыб в замкнутых аквакультурах | Стельмах Сергей Александрович | ДФО, Бурятия Респ | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-230744 | Разработка технологии получения стирол-акрилового сополимера из отходов нефтехимических производств для дальнейшего использования в лакокрасочной промышленности | Пантюхов Павел Вячеславович | ЦФО, Воронежская обл | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-230793 | Разработка и испытания прототипа контроллера толщины льда, аналога контроллеров E37+L56 - Eliwell, ушедших с рынка РФ | Шипилов Роман Васильевич | ЮФО, Ростовская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-230810 | УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСВА ВЕТЕРИНАРНОГО ПРЕПАРАТА ТРАМЕТИН | Чхенкели Вера Александровна | СФО, Иркутская обл | 4 000 000 | Н5. Биотехнологии |
|  | С1-230869 | Разработка комплекса современных методов и прототипа устройства диагностики электрической изоляции (УДЭИ) по определению остаточного ресурса | Семенов Дмитрий Александрович | ПФО, Нижегородская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-230913 | Разработка системы автоматического распознавания степени хромоты коров на основе нейросетевой обработки видеоданных в видимом спектральном диапазоне | Фучеджи Николай Петрович | СЗФО, Санкт-Петербург г | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-230916 | Разработка прототипа оборудования для переработки макулатуры без использования воды. | Куликова Ирина Александровна | ЦФО, Рязанская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-230969 | Разработка технологии производства геополимерных (бесцементных), в том числе композиционных, вяжущих материалов на основе техногенных отходов предприятий ТЭК, производство строительных материалов и изделий на геополимерах и композиционных вяжущих | Таскин Андрей Васильевич | ДФО, Приморский край | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-231017 | Разработка технологической платформы атомно-слоевого осаждения для синтеза материалов микро- и наноэлектроники | Амашаев Рустам Русланович | СКФО, Дагестан Респ | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-231190 | Разработка металлокерамических нагревателей, предназначенных для изготовления высокоэкономичных образцов точного электротермического оборудования с целью расширения рабочего температурного диапазона и повышения экономичности. | Гинсар Виктор Евгеньевич | СФО, Томская обл | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-231242 | Разработка программного обеспечения для обнаружения и позиционирования микро и мини- БЛА коптерного типа на базе технологий акустики. | Васильев Никита Георгиевич | ПФО, Татарстан Респ | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-231299 | Разработка технологии получения изотопно-обогащенных боросодержащих веществ из летучих галогенидов | Ермаков Артур Ашотович | ПФО, Нижегородская обл | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-231333 | Разработка перспективного модуля лазерного излучения на основе АИГ:Cr, работающего в безопасном диапазоне длин волн | Белоусов Александр Николаевич | СКФО, Ставропольский край | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-231347 | Создание оптико – электронного прибора в местах досмотра на основе визуализации терагерцевого излучения в ближнем инфракрасном диапазоне спектра. | Жернаков Александр Сергеевич | ЦФО, Москва г | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-231370 | Разработка стеклокристаллического материала для ювелирной промышленности | Матросова Александра Сергеевна | СЗФО, Санкт-Петербург г | 4 000 000 | Н3. Новые материалы и химические технологии |
|  | С1-231404 | Инновационная аппаратура для прямого атомно-абсорбционного определения ртути в твердых, жидких и газообразных пробах | Хайбуллин Рустем Раисович | ПФО, Татарстан Респ | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |
|  | С1-231482 | Разработка интеллектуальной системы машинного зрения для поиска поверхностных дефектов гибких и листовых материалов | Степовой Алексей Александрович | ЦФО, Белгородская обл | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-231505 | Нейросетевая система прогнозирования брака литейных изделий и оптимального выбора параметров технологических процессов их получения | Ясницкий Виталий Леонидович | УФО, Свердловская обл | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-231630 | Разработка системы автоматизации оффлайновой точки взаимодействия с клиентами за счет применения виртуальных помощников (аватаров) созданных с помощью технологий компьютерной графики, с возможностью управления ИИ или удаленным оператором | Черезов Олег Владимирович | ЦФО, Москва г | 4 000 000 | Н1. Цифровые технологии |
|  | С1-231660 | Разработка программируемого светодиодного источника питания совместимого со средой разработки Arduino | Колобов Евгений Анатольевич | ПФО, Татарстан Респ | 4 000 000 | Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии |