

Реестр победителей конкурса на присуждение премии мэрии города Новосибирска в сфере науки и инноваций для молодых ученых и специалистов в 2016 г.

Департамент промышленности, инноваций и предпринимательства

№ п/п	Фамилия, имя, отчество победителя	Организация	Тема научного исследования	Сумма премии, руб.	Основание для включения сведений в реестр
1	2	3	4	5	6
1.	Ануфриев Игорь Сергеевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	«Исследование процессов горения жидких углеводородов в оригинальных горелочных устройствах в присутствии перегретого водяного пара для разработки технических решений по экологически безопасному сжиганию некондиционных топлив и горючих производственных отходов с получением тепловой энергии»	100 000,0	Протокол координационного совета по поддержке деятельности молодых ученых №1 от 16.06.2016 (далее - протокол №1 от 16.06.2016)
2.	Ачитаев Андрей Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»	«Повышение динамических характеристик автономных источников энергии при возникновении перегрузок в изолированной энергосистеме»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
3.	Бакаев Максим Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»	«Применение методов искусственного интеллекта в человеко-машинных системах для поддержки принятия решений»	100 00,0	Протокол №1 от 16.06.2016

1	2	3	4	5	6
4.	Баторов Егор Васильевич	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт фундаментальной и клинической иммунологии»	«Применение мезенхимальных стромальных клеток в лечении онкогематологических заболеваний»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
5.	Белоусова Наталья Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»	«Разработка технологии производства высокопрочного керамического материала медицинского назначения»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
6.	Богачев- Прокофьев Александр Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Новосибирский научно-исследовательский институт патологии кровообращения имени академика Е.Н. Мешалкина» Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Разработка биологического протеза аортального клапана для бесшовной имплантации»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
7.	Булушев Евгений Дмитриевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и электрометрии Сибирского отделения Российской академии наук	«Разработка технологии прецизионной фемтосекундной лазерной микрообработки стеклянных заготовок изделий оптико-механической промышленности»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
8.	Воропаева Елена Николаевна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт терапии и профилактической медицины»	«Молекулярно-генетические механизмы опухолевой прогрессии и резистентности к таргетной терапии диффузной В крупноклеточной лимфомы»	100 00,0	Протокол №1 от 16.06.2016
9.	Грабовский Андрей Владимирович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	«Изучение сильных взаимодействий при высоких энергиях»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
10.	Демидова Юлия Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения	«Разработка новых каталитических методов превращения природных монотерпеноидов в ценные химические соединения»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016

1	2	3	4	5	6
11.	Дробязгин Евгений Александрович	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Алгоритм молекулярно-клеточной диагностики фиброзирования легочной ткани у пациентов с сочетанной патологией дыхательной и сердечно-сосудистой систем»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
12.	Дыбко Максим Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»	«Разработка статических полупроводниковых преобразователей для систем повышения качества передачи, распределения и потребления электрической энергии»	100 00,0	Протокол №1 от 16.06.2016
13.	Ершов Константин Игоревич	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Разработка, лабораторное тести-рование и фармакокинетические исследования лекарственных средств на основе иммуниза-ционного интерферона для этиотроп- ного лечения энтеровирусной инфекции»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
14.	Киселев Виталий Георгиевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	«Применение высокоточных квантовохимических расчетов для исследования свойств новых материалов»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
15.	Киселёва Антонина Андреевна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук»	«Структурно-функциональная организация генетических локусов, участвующих в переходе к колошению мягкой пшеницы»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
16.	Козырев Евгений Анатольевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук	«Разработка методик изготовления тонких пленок скантллятора и прецизионной рентгеновской томографии»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016

1	2	3	4	5	6
17.	Лобач Иван Александрович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и электрометрии Сибирского отделения Российской академии наук	«Исследование волоконного лазера с пассивным сканированием частоты»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
18.	Лосик Денис Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Новосибирский научно-исследовательский институт патологии кровообращения имени академика Е.Н. Мешалкина» Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Сравнительная оценка катетерной абляции и медикаментозного метода лечения пациентов с фибрилляцией предсердий в профилактике прогрессирования аритмии»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
19.	Мариненко Аркадий Вадимович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук	«Способ морской электроразведки нефтегазовых месторождений с применением установки с двумя источниками»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
20.	Марков Олег Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук	«Разработка эффективных противоопухолевых вакцин на основе модифицированных дендритных клеток»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
21.	Маслов Николай Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения»	«Разработка базовой кафедры Устройство и эксплуатация путевых машин (УиЭПМ) Сибирского государственного университета путей сообщения»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
22.	Мишинов Сергей Валерьевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Я.Л. Цивьяна» Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Индивидуальные имплантаты, изготовленные методом трехмерной печати для проведения реконструктивных нейрохирургических операций, и технология их применения»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
23.	Пазников Алексей	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего	«Масштабируемый инструментарий организации функционирования	100 000,0	Протокол №1 от

	Александрович	образования «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»	распределенных вычислительных систем с иерархической структурой»		16.06.2016
1	2	3	4	5	6
24.	Портных Валентин Леонидович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	«Новые издания, переводы и комментарии исторических источников»	100 00,0	Протокол №1 от 16.06.2016
25.	Правдивцев Андрей Николаевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук	«Высокоэффективные методы генерации ядерной спиновой гиперполяризации»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
26.	Романов Александр Борисович	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Новосибирский научно-исследовательский институт патологии кровообращения имени академика Е.Н. Мешалкина» Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Способ химической абляции гипертрофированного участка миокарда»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
27.	Соколова Анастасия Сергеевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской Академии наук	«Разработка нового класса эффективных ингибиторов вируса гриппа на основе природного монотерпеноида – камфоры»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
28.	Суховских Анастасия Владимировна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	«Микроокружение опухоли как возможная цель для диагностики и лечения рака предстательной железы человека»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
1	2	3	4	5	6

29.	Тимошенко Мария Александровна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук	«Развитие химии изопимаровой кислоты с использованием металлокомплексного катализа в синтезе новых лекарственных агентов»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016
30.	Шерин Петр Сергеевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук	«Фотоиндуцированные модификации белков хрусталика при нормальном старении и катарактогенезе»	100 000,0	Протокол №1 от 16.06.2016

**Реестр победителей конкурса на присуждение премии мэрии города Новосибирска в сфере науки и инноваций
для молодых ученых и специалистов в 2017 г.**

Департамент промышленности, инноваций и предпринимательства

№ п/п	Фамилия, имя, отчество победителя	Организация	Тема научного исследования	Сумма премии, руб.	Основание для включения сведений в реестр
1	2	3	4	5	6
1.	Абросимова Наталья Александровна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук	«Экогеохимическая оценка потенциальной опасности отвальных пород и хвостов обогащения при разработке и эксплуатации месторождений полезных ископаемых»	100 000,0	Протокол координационного совета по поддержке деятельности молодых ученых №2 от 13.04.2017 (далее - протокол №2 от 13.04.2017)
2.	Алемасова Елизавета Эдуардовна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук	«Роль мультифункционального белка YB-1 в регуляции репарации ДНК»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
3.	Артюшенко Вадим Валерьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»	«Имитация отражений от поверхностно-распределенных объектов на основе некогерентных геометрических моделей»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017

1	2	3	4	5	6
4.	Баннов Александр Георгиевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»	«Оптимизация технологии углеродных нановолокнистых материалов и терморасширенных графитов функционального назначения»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
5.	Бобров Леонид Александрович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	«С сибирским воином через века»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
6.	Брызгунова Ольга Евгеньевна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук	«Поиск потенциальных маркеров рака предстательной железы в составе внеклеточных нуклеиновых кислот мочи»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
7.	Бутаков Евгений Борисович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С. С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	«Технология факельного сжигания углей и отходов их переработки в энергетических котлах с использованием механохимической и электрохимической активации углей»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
8.	Гризанова Екатерина Валерьевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет»	«Поиск и изучение ключевых механизмов устойчивости насекомых к бактериям <i>Bacillus thuringiensis</i> , которые являются основой биологических препаратов для контроля численности насекомых вредителей сельского и лесного хозяйства»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
9.	Долгова Евгения Владимировна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук»	«Новый маркер стволовых инициирующих раковых клеток и возможность его клинико-диагностического применения»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017

1	2	3	4	5	6
10.	Достовалов Александр Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и электрометрии Сибирского отделения Российской академии наук	«Разработка технологии фемтосекундной лазерной модификации прозрачных»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
11.	Жабин Дмитрий Евгеньевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	«Разработка и оценка эффективности пламегасящего порошкового состава для импульсной системы предотвращения взрывов в угольных шахтах»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
12.	Живонитко Владимир Валерьевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук	«Разработка и исследование каталитических систем для получения гиперполяризации ядерных спинов»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
13.	Иванов Константин Львович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук	«Новые методы в ЯМР спектроскопии синглетных состояний»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
14.	Казакова Мария Александровна	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук	«Разработка новых функциональных композитных материалов на основе углеродных нанотрубок, магнитных наночастиц металлов и полимеров для различных приложений»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
15.	Крачков Петр Александрович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г. И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук	«Разработка квазиклассического метода описания фундаментальных процессов квантовой электродинамики в сильных атомных полях при высоких энергиях»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017

1	2	3	4	5	6
16.	Логинов Георгий Николаевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук	«Диагностика процесса образования трещин при разработке полезных ископаемых методом инверсии сейсмических данных»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
17.	Марченко Андрей Иванович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»	«Разработка системы и прототипов входящих в неё технических устройств интеллектуального учёта электроэнергии и услуг в электроэнергетических системах с распределённой генерацией»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
18.	Ракитский Антон Андреевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительных технологий Сибирского отделения Российской академии наук	«Разработка и исследование аналитического метода для оценки производительности вычислительных систем»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
19.	Романова Тамара Евгеньевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт неограниченной химии им. А.В. Николаева Сибирского отделения Российской академии наук	«Биоремедиация территорий Западной Сибири: ликвидация последствий антропогенного воздействия»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
20.	Седых Сергей Евгеньевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук	«Природные биспецифичные иммуноглобулины в норме и при патологии»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
21.	Селюк Марина Павловна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет»	«Экологический мониторинг почвенного покрова Новосибирской области и г. Новосибирска»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017

1	2	3	4	5	6
22.	Семанцова Екатерина Станиславовна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения»	«Биокерамический имплантат для остеосинтеза (имплантат для устранения дефектов костной ткани)»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
23.	Семейкина Виктория Сергеевна	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	«Разработка и приготовление иерархически пористых материалов для приложений катализа и адсорбции»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
24.	Сердюков Владимир Сергеевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С. С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	«Исследование и интенсификация теплообмена и кризисных явлений при кипении жидкости в различных гидродинамических системах»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
25.	Суртаев Антон Сергеевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С. С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	«Интенсификация процессов тепломассообмена при фазовых превращениях для повышения эффективности работы теплообменного оборудования и аппаратов химической промышленности»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
26.	Таркова Александра Романовна	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Сибирский федеральный биомедицинский исследовательский центр имени академика Е.Н. Мешалкина» Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Местное гемостатическое ванкомицин-содержащее средство для лечения и профилактики осложнений в кардиохирургии»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017

1	2	3	4	5	6
27.	Тыринова Тамара Викторовна	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт фундаментальной и клинической иммунологии»	«Изучение цитотоксической активности дендритных клеток и возможных способов ее коррекции для получения высокоэффективных противоопухолевых клеточных вакцин»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
28.	Чернов Александр Викторович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	«Разработка и исследование методик формирования трехмерного кадастра объектов недвижимости»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
29.	Чеченина Нина Степановна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет»	«Управление адаптацией, ростом, фитосанитарным состоянием и продуктивностью ремонтантной малины при помощи штаммов бактерий рода Bacillus»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017
30.	Яценко Дмитрий Анатольевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук	«Программное обеспечение DIANNA (Diffraction Analysis of Nanopowders), реализующее комплекс рентгенографических методик для структурной диагностики и аттестации порошковых наноматериалов»	100 000,0	Протокол №2 от 13.04.2017

**Реестр лауреатов конкурса
на присуждение премии мэрии города Новосибирска в сфере науки и инноваций в 2018 году**

Департамент промышленности, инноваций и предпринимательства

№ п/п	Фамилия, имя, отчество победителя	Организация	Тема научного исследования	Сумма премии, руб.	Основание для включения сведений в реестр
1	2	3	4	5	6
1.	Батура Татьяна Викторовна	ФГБУН Институт систем информатики имени А.П. Ершова СО РАН	Создание моделей, методов и программных средств анализа текстов на естественном языке для использования в интеллектуальных информационных системах	100 000,0	Протокол координационного совета по поддержке деятельности молодых ученых №1 от 26.04.2018 (далее - Протокол №1 от 26.04.2018)
2.	Волков Александр Геннадьевич	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Энергоэффективные системы генерирования электрической энергии для возобновляемой энергетики с использованием накопителей электрической энергии	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
3.	Волкова Ксения Дмитриевна	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	Совершенствование оптических систем с переменными характеристиками	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
4.	Воротников Юрий Андреевич	ФГБУН Институт неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН	Материалы на основе люминесцентных октаэдрических кластерных комплексов молибдена для биомедицинских приложений	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
5.	Гилева Екатерина	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и	Профессия инженера в контексте универсального знания	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018

	Валерьевна	информатики»			
6.	Грайфер Екатерина Дмитриевна	ФГБУН Институт неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН	Химия низкоразмерных материалов – графена и слоистых халькогенидов переходных металлов	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
7.	Грищенко Ирина Владимировна	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Молекулярно-генетическое исследование основ патогенеза заболеваний, связанных с экспансией повторов	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
8.	Дубовский Иван Михайлович	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»	Разработка новых технологий для создания биологических инсектицидов против насекомых вредителей	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
9.	Дымшиц Анна Михайловна	ФГБУН Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН	Термодинамические функции мантийных минералов в широком диапазоне давлений и температур на основе уравнений состояния	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
10.	Еремина Юлия Андреевна	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Комплексы Cu(II) с производными тетразола и 2-аминометилендимедона: синтез, строение и цитотоксическая активность	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
11.	Казаков Максим Олегович	ФГБУН Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН	Разработка катализаторов гидропереработки нефтяных дистиллятов в экологически чистые моторные топлива	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
12.	Лемская Наталья Анатольевна	ФГБУН Институт молекулярной и клеточной биологии СО РАН	Исследование хромосомных патологий в выборке пациентов с интеллектуальной недостаточностью и аутизмом	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
13.	Марков Андрей Владимирович	ФГБУН Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН	Полусинтетические производные природных полициклических соединений в качестве мультитаргетных биологически активных агентов	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
14.	Масленникова Владислава Сергеевна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»	Полифункциональное действие гриба <i>Beauveria bassiana</i> на картофеле	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
15.	Нициевская Ксения Николаевна	ЧОУ ВО «Сибирский университет потребительской кооперации»	Совершенствование технологии производства конкуренетоспособной продукции из плодово- ягодного сырья	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
16.	Николаев Назар Александрович	ФГБУН Институт автоматики и электронной метрологии СО РАН	Генераторы терагерцового излучения	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018

17.	Пахомова Ангелина Евгеньевна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет»	Разработка и стратегия выхода на фармацевтический рынок ранозаживляющей мази РЕПАЛЕН	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
18.	Попков Артём Антонович	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»	Разработка алгоритмических и программно- технических средств неразрушающего контроля элементов конструкций методом акустической эмиссии	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
19.	Попов Максим Викторович	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Исследование процесса получения метано- водородного топлива и нановолокнистого углерода методом каталитического разложения легких углеводородов	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
20.	Примычкин Александр Юрьевич	ФГБУН Институт горного дела им. Н.А. Чинакала СО РАН	Обоснование параметров кольцевого упругого клапана системы воздухораспределения при создании пневмоударных машин	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
21.	Проскурина Анастасия Сергеевна	ФГБУН ФИЦ Институт цитологии и генетики СО РАН	Новый бифункциональный препарат Панаген®: механизмы лейкопротекторного/противоракового действия и результаты II фазы клинических испытаний	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
22.	Романенко Светлана Анатольевна	ФГБУН Институт молекулярной и клеточной биологии СО РАН	Хромосомная организация и эволюционные преобразования геномов позвоночных	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
23.	Роньшин Федор Валерьевич	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Исследование двухфазных течений в мини- и микроканалах применительно к высокоэффективным системам охлаждения	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
24.	Рыбаков Роман Владимирович	ООО «Современные Системы Выращивания»	Разработка серийного прибора автоматизации выращивания растений способом малообъемной гидропонной технологии	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
25.	Семенов Андрей Александрович	ФГБУН Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН	Исследование теплообмена и динамики в каплях жидкости	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
26.	Сидоров Лев Николаевич	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	Разработка виртуальной лаборатории для испытаний систем технического зрения	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018

27.	Симонов Виктор Александрович	ФГБУН Институт автоматки и электрометрии СО РАН	Многолучевые отражательные интерферометры со световедущей базой и их применения в волоконной оптике	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
28.	Торгашева Анна Александровна	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Механизмы синапсиса и рекомбинации хромосом позвоночных	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
29.	Шарьгин Игорь Сергеевич	ФГБУН Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН	Карбонатные расплавы в литосферной мантии Сибирского кратона: природные и экспериментальные данные	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018
30.	Щербаков Виктор Викторович	ФГБУН Институт гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН	Математические проблемы механики композиционных материалов	100 000,0	Протокол №1 от 26.04.2018

**Реестр лауреатов конкурса
на присуждение премии мэрии города Новосибирска в сфере науки и инноваций в 2019 году**

Департамент промышленности, инноваций и предпринимательства

№ п/п	Фамилия, имя, отчество победителя	Организация	Тема научного исследования	Сумма премии, руб.	Основание для включения сведений в реестр
1	2	3	4	5	6
1.	Гоголев Дмитрий Владимирович	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	Моделирование геопространства городских территорий с применением BIM-технологий	100 000,0	Протокол координационного совета по поддержке деятельности молодых ученых № 1 от 24.04.2019 (далее – Протокол № 1 от 24.04.2019)
2.	Горлова Анна Михайловна	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Исследование водородгенерирующих систем на основе амминборана и соединений переходных металлов	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
3.	Грекова Александра Дмитриевна	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Энергосберегающая технология адсорбционного преобразования тепла в климатических условиях России: анализ рабочих циклов, поиск оптимальных адсорбентов	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
4.	Гриф Александр Михайлович	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Разработка программно-информационных систем для сопровождения высокоточного математического моделирования в технологиях поиска и разработки нефтяных месторождений и планирования нейрохирургических операций	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
5.	Дугаров Гэсэр Александрович	ФГБун Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А. А. Трофимука СО РАН	Лабораторное изучение акустических свойств гидратосодержащих и мерзлых сред	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019

6.	Ермаков Евгений Александрович	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Молекулярно-биологическое исследование роли иммунологических нарушений в этиопатогенезе шизофрении	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
7.	Замчий Александр Олегович	ФГБУН Институт теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН	Кремнийсодержащие микро- и наноструктуры для современной оптоэлектроники и фотовольтаики	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
8.	Иванова Анастасия Андреевна	ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики СО РАН»	Исследование молекулярно-генетических маркеров внезапной сердечной смерти	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
9.	Колесников Антон Владимирович	ФГБУН Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А. А. Трофимука СО РАН	Комплексное изучение динамики биоразнообразия древнейших ископаемых организмов во временной окрестности котлинского биогеоценотического кризиса	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
10.	Копьев Евгений Павлович	ФГБУН Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН	Исследование характеристик сжигания жидких углеводородов с подачей перегретого водяного пара	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
11.	Корниенко Константин Ильич	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»	Совершенствование методики расчета эффективности выправки профиля сортировочных путей	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
12.	Лактионов Петр Павлович	ФГБУН Институт молекулярной и клеточной биологии СО РАН	Механизмы генной регуляции в ходе клеточного развития и при патологиях	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
13.	Леденев Дмитрий Евгеньевич	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»	Исследование уровня самораскрытия в социальной сети «ВКонтакте»	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
14.	Мальцев Виктор Васильевич	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)»	Разработка и экспериментальная апробация численно-аналитических методов расчета железобетонных конструктивных элементов	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
15.	Милахин Денис Сергеевич	ФГБУН Институт физики полупроводников им. А. В. Ржанова СО РАН	In situ пассивирование AlN/GaN гетероструктуры с двумерным электронным газом для СВЧ и силовых транзисторов	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019

16.	Надеина Ксения Александровна	ФГБУН Институт катализа им. Г. К. Борескова СО РАН	Разработка катализаторов для гидроочистки средних и тяжелых нефтяных дистиллятов	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
17.	Нарожных Кирилл Николаевич	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»	Разработка методов комплексной оценки и нормирования содержания тяжелых металлов в органах и тканях крупного рогатого скота мясного направления с целью получению экологически безопасных продуктов питания	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
18.	Патрушев Илья Игоревич	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Разработка и реализация наукоёмкого конечноэлементного ПО для 3D-моделирования в области обработки данных электромагнитных зондирований, моделирования нефтяных месторождений, а также расчёта упругопластического состояния элементов летательных аппаратов	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
19.	Подгорнова Ольга Андреевна	ФГБУН Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН	Наноструктурированные катодные материалы для современных металл-ионных аккумуляторов: синтез, исследование структуры и электрохимических свойств	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
20.	Попов Михаил Петрович	ФГБУН Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН	Прямой резистивный нагрев микротрубчатых кислород-проницаемых мембран - новые возможности для фундаментальных и прикладных исследований	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
21.	Посух Ольга Витальевна	ФГБУН Институт молекулярной и клеточной биологии СО РАН	Получение фундаментальных знаний в области молекулярной генетики и их использование в целях популяризации биологии среди детей Новосибирска и Новосибирской области	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
22.	Проскурякова Анастасия Андреевна	ФГБУН Институт молекулярной и клеточной биологии СО РАН	Хромосомная организация геномов сельскохозяйственных и редких видов млекопитающих	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
23.	Сидоров Вадим Евгеньевич	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Разработка энергоэффективных многопортовых топологий преобразователей для возобновляемых источников электрической энергии	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
24.	Спирёва Дарья Вадимовна	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	«Исследование динамики кальциевой сигнализации в одиночных тромбоцитах»	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019

25	Тоноева Наталья Чагыловна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Коммунально-бытовые сточные воды как источник низкого санитарно-паразитологического качества окружающей среды и высокой заболеваемости людей паразитарными болезнями	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
26.	Цепилов Яков Александрович	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Исследование генетики хронической боли в спине и варикозной болезни вен нижних конечностей человека	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
27.	Цидулко Александра Юрьевна	ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины»	Разработка прогностических биомаркеров для диагностики и оптимизации лечения глиобластомы	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
28.	Шестопалов Михаил Александрович	ФГБУН Институт неорганической химии им. А. В. Николаева СО РАН	Металлокластерные комплексы в качестве агентов для медицинской диагностики и терапии онкозаболеваний	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
29.	Шилова Татьяна Викторовна	ФГБУН Институт горного дела им. Н. А. Чинакала СО РАН	Ресурсосберегающая технология создания изоляционных экранов в массиве горных пород для защиты горных выработок и подземных сооружений от водопроявлений	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019
30.	Ягодницына Анна Александровна	ФГБУН Институт теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН	Экспериментальное исследование течения несмешивающихся жидкостей в микроканалах	100 000,0	Протокол № 1 от 24.04.2019

**Реестр лауреатов конкурса
на присуждение премии мэрии города Новосибирска в сфере науки и инноваций в 2020 году**

Департамент промышленности, инноваций и предпринимательства

№ п/п	Фамилия, имя, отчество победителя	Организация	Тема научного исследования	Сумма премии, руб.	Основание для включения сведений в реестр
1	2	3	4	5	6
1.	Антонов Александр Александрович	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»	Разработка методики инвентаризации и оценки состояния зданий и объектов городской инфраструктуры на основе стереофотограмметрической обработки данных с мультироторных беспилотных летательных аппаратов	100 000,0	Протокол координационного совета по поддержке деятельности молодых ученых № 1 от 30.04.2020 (далее – Протокол № 1 от 30.04.2020)
2.	Беляев Василий Алексеевич	ФГБУН Институт теоретической и прикладной механики им. С. А. Христиановича СО РАН	Разработка метода для численного моделирования напряженно-деформированного состояния композиционных материалов	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
3.	Воронкова Анастасия Сергеевна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Анализ двухтопливных парогазовых установок с параллельной схемой работы	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
4.	Габриенко Антон Алексеевич	ФГБУН Федеральный исследовательский центр Институт катализа им. Г. К. Борескова СО РАН	Развитие спектроскопических методов ЯМР и ИК для изучения механизмов каталитических реакций углеводов на Zn- и Cu-содержащих цеолитах	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
5.	Гапонова Светлана Константиновна	ФГБУН Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН	Разработка миРНК-направленных противоопухолевых препаратов на основе терапевтических нуклеиновых кислот	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020

6.	Гафурова Полина Садуллоевна	ФГБОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский университет»	Математическая модель течения воздуха и осаждения лекарственных аэрозолей в легких человека в норме и при патологии	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
7.	Герасимова Алина Константиновна	ФГБУН Институт физики полупроводников им. А. В. Ржанова СО РАН	Формирование тонкоплёночных слоёв нестехиометрических оксидов металлов для устройств резистивной памяти и исследование их структурных и электрофизических свойств	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
8.	Горбунов Роман Леонидович	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Синтез адаптивных алгоритмов управления энергетическими системами	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
9.	Ендуткин Антон Валентинович	ФГБУН Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН	Свойства ДНК-гликозилаз на службе биотехнологии и фармации	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
10.	Жданова Елена Валерьевна	АНООВО РФ «Сибирский университет потребительской кооперации»	Оценка учетно-аналитического персонала на основе модели компетенций в аудите системы вознаграждения	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
11.	Зенкова Александра Алексеевна	ООО Малое инновационное предприятие «БИОЗАЩИТНИКИ»	Совершенствование биотехнологии хищного клеща <i>Phytoseiulus persimilis</i> atn.-h.-акарифага паутинного клеща	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
12.	Иваненко Алексей Владимирович	ФГБОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский университет»	Управляемые волоконные импульсные лазеры для метрологических, биомедицинских и научных целей	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
13.	Иванова Мария Николаевна	ФГБУН Институт неорганической химии им. А. В. Николаева СО РАН	Разработка наноматериалов на основе графена, гексагонального нитрида бора и халькогенидов переходных металлов для широкого спектра применений	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
14.	Криворотько Ольга Игоревна	ФГБУН Институт вычислительной математики и математической геофизики СО РАН	Разработка карт прогноза распространения социально-значимых заболеваний в городе Новосибирске	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020

15.	Кузнецов Артем Борисович	ФГБУН Институт геологии и минералогии им. В. С. Соболева СО РАН	Выращивание сложных редкоземельных боратов для устройств фотоники	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
16.	Литвинов Иван Викторович	ФГБУН Институт теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН	Нестационарные вихревые явления в моделях энергетического оборудования	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
17.	Мухачева Анна Андреевна	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Химия полиоксометаллатов – перспективных соединений в катализе широкого спектра реакций	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
18.	Нестеренко Глеб Борисович	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Разработка математической модели системы накопления электрической энергии для расчёта переходных процессов в энергосистемах	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
19.	Овсянникова Алла Константиновна	ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики СО РАН»	Клинические и молекулярно-генетические аспекты MODY диабета у лиц молодого возраста	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
20.	Ощепков Александр Геннадьевич	ФГБУН Федеральный исследовательский центр Институт катализа им. Г. К. Борескова СО РАН	Разработка электрокатализаторов на основе никеля для низкотемпературных топливных элементов	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
21.	Петухова Марина Сергеевна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет»	Разработка методологии прогнозирования научно-технологического развития отрасли растениеводства в условиях цикличности с использованием моделей логистической динамики	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
22.	Подгорбунских Екатерина Михайловна	ФГБУН Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН	Механохимическая переработка биомассы и растительных отходов в химические продукты и биотопливо	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
23.	Потемкин Дмитрий Игоревич	ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Катализаторы и технологии для водородной энергетики	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
24.	Прокопьева Елена Александровна	ФГБОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Изучение лечебной и профилактической эффективности противовирусных препаратов <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i> с помощью адаптированного варианта вируса гриппа В	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020

25.	Симонова Екатерина Александровна	ФГБУН Институт геологии и минералогии им. В. С. Соболева СО РАН	Перспективные материалы для фотоники: поиск и создание многофункциональных соединений, разработка методик получения известных и новых синтетических кристаллов	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
26.	Скрыпникова Екатерина Михайловна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет»	Участие детей в принятии решений как средство формирования конкурентоспособной личности	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
27.	Тихонова Дарья Вадимовна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет»	Совершенствование технологических схем удаления фосфора из сточной жидкости	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
28.	Толмачева Анастасия Александровна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет»	Инфаркт миокарда и сахарный диабет 2 типа: молекулярно-генетические прогностические маркеры	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
29.	Федин Константин Владимирович	ФГБУН Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А. А. Трофимука СО РАН	Применение пассивного метода стоячих волн при решении задач инженерной сейсмологии	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020
30.	Шарифуллин Булат Руфкатович	ФГБУН Институт теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН	Исследование топологии течения и закономерностей развития неустойчивости замкнутого вихревого движения несмешиваемых жидкостей	100 000,0	Протокол № 1 от 30.04.2020