

**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 электротметрии СО РАН	Многочувствительные 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