

Приложение к протоколу заседания  
конкурсной комиссии  
от 09.04.2018 № 5

Список  
получателей в 2018 году денежных выплат молодым ученым и конструкторам, работающим в Самарской области

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Место работы	Название научно-исследовательской (опытно-конструкторской) работы
1.	Агаповичев Антон Васильевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королева	Исследование влияния параметров технологии селективного лазерного сплавления на формирование остаточных напряжений в деталях конструкций современных авиационных и ракетно-космических систем, изготовленных из металлических порошков титановых сплавов
2.	Айдаров Дмитрий Васильевич	Самарский государственный технический университет	Интеллектуализация мониторинга качества и надежности автотранспортных средств в эксплуатации
3.	Баймишев Мурат Хамидуллович	Самарская государственная сельскохозяйственная академия	Совершенствование технологии воспроизводства крупного рогатого скота молочного направления в условиях Самарской области
4.	Балашова Елена Александровна	Самарский государственный медицинский университет	Применение ретикулоцитарного гемоглобина в качестве метода диагностики железодефицитной анемии у детей
5.	Беляева Юлия Витальевна	Поволжский государственный университет сервиса	Разработка электронной базы данных для системы эколого-биологического мониторинга состояния городских и пригородных зеленых насаждений
6.	Бобровский Игорь Николаевич	Тольяттинский государственный университет	Исследование перспективных материалов для реализации энергосберегающей технологии финишной обработки

7.	Братченко Иван Алексеевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Гиперспектральная визуализация онкологических патологий
8.	Вдовин Роман Александрович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка и внедрение гибридной технологии быстрого прототипирования с элементами аддитивного производства в технологический процесс изготовления сложнопрофильных деталей двигателестроения
9.	Вдоушкина Елизавета Сергеевна	Самарская городская больница № 4	Факторы риска смерти при внебольничных пневмониях у больных ВИЧ-инфекцией
10.	Волков Кирилл Александрович	Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики	Разработка оптического генератора на базе волоконно-оптической задержки
11.	Воронин Сергей Васильевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Теоретическое и экспериментальное обоснование создания новых пористых материалов на основе алюминия с высокими удельными механическими свойствами
12.	Гаврюшин Михаил Юрьевич	Самарский государственный медицинский университет	Разработка научно-методического подхода и программного средства для формирования стандартов физического развития детей и подростков
13.	Гафуров Салимжан Азатович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Морской робот MariBot
14.	Гиорбелидзе Михаил Георгиевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка математической модели процесса нагрева и плавления порошковых композиций в технологии селективного лазерного сплавления с учетом несимметричного нагрева и поглощения потока лазерного излучения

15.	Головнин Олег Константинович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка прецедентной методики и программных средств внутреннего контроля в целях противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма
16.	Горячкин Евгений Сергеевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка методов оптимального профилирования многокаскадных осевых компрессоров ГТД
17.	Грачев Илья Александрович	акционерное общество «Ракетно-космический центр «Прогресс»	Разработка высокоточного сканирующего датчика для измерений геометрии ответственных деталей аэрокосмического назначения
18.	Грызунов Алексей Максимович	Тольяттинский государственный университет	Эволюция в температурных полях функциональных металлических материалов с экстремально высокой плотностью дефектов и развитой поверхностью
19.	Данилин Сергей Александрович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Дискретно-фазовые преобразователи в системе мониторинга рабочего состояния элементов подвижных узлов энергонасыщенных изделий аэрокосмического машиностроения
20.	Денисова Алена Геннадьевна	Тольяттинский государственный университет	Разработка и получение каталитически активных материалов на основе неблагородных металлов, предназначенных для очистки сточных вод от токсичных загрязнителей
21.	Долгушкин Дмитрий Александрович	Самарский государственный медицинский университет	Оценка качества новых биоматериалов для регенеративной медицины
22.	Дорогов Максим Владимирович	Тольяттинский государственный университет	Структура и механизмы роста нитевидных кристаллов на основе меди
23.	Еремин Антон Владимирович	Самарский государственный технический университет	Разработка и исследование математических моделей теплообмена с учетом конечной скорости распространения теплоты

24.	Ерисов Ярослав Александрович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка математической модели металломатричного композиционного материала, армированного непрерывными волокнами
25.	Зубанов Василий Михайлович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка методики оптимизации насоса турбонасосного агрегата перспективного ракетного двигателя
26.	Ивлева Елена Александровна	Самарский государственный технический университет	Динитроксипроизводные каркасного строения как перспективные структурные блоки в синтезе новых материалов с ценными прикладными свойствами
27.	Ишутенко Дарья Игоревна	Самарский государственный технический университет	Разработка каталитической композиции на основе сульфидов переходных металлов для подготовки бензина каталитического крекинга к селективной гидроочистке с максимальным сохранение октанового числа
28.	Камынина Дарья Александровна	Самарский филиал Физического института имени П.В.Лебедева	Лазерный синтез металлических микронных и субмикронных структур на мишенях, поперечные размеры которых меньше размеров пятна фокусировки лазерного излучения
29.	Кириченко Алексей Сергеевич	акционерное общество «Ракетно-космический центр «Прогресс»	Проведение системного инжиниринга по вопросу создания инновационных изделий ракетно-космической отрасли
30.	Кириш Дмитрий Викторович	Институт систем обработки изображений РАН – филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» Российской академии наук	Программный комплекс для универсального определения типа кристаллической решетки на основе оценки параметров элементарных ячеек по электронным изображениям

31.	Козлова Елена Сергеевна	Институт систем обработки изображений РАН – филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» Российской академии наук	Острая фокусировка лазерного излучения плазмонными микролинзами
32.	Колмакова Дарья Алексеевна	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Метод и способы учета влияния неопределенности геометрических и режимных параметров осевых лопаточных машин с целью обеспечения требуемых характеристик
33.	Корчиков Евгений Сергеевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Лишайники Самарской области в мониторинге окружающей среды
34.	Кудинов Игорь Васильевич	Самарский государственный технический университет	Применение новой теории локально-неравновесных процессов переноса для моделирования реальных физических процессов
35.	Кузнецов Андрей Владимирович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка и исследование алгоритмов обнаружения искажений на цифровых изображениях посредством анализа характеристик, обусловленных устройством съёмки
36.	Кузьмина Татьяна Павловна	Самарский государственный медицинский университет	Новые аспекты диагностики и прогнозирования течения онкогематологических заболеваний
37.	Куликовских Илона Марковна	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Неявная регуляризация регрессионных моделей на основе оптимальной коррекции когнитивных карт

38.	Куркин Евгений Игоревич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка научных основ проектирования и производства пространственно-нагруженных конструкций аэрокосмического назначения из перспективных анизотропных материалов
39.	Курмаева Ирина Сергеевна	Самарская государственная сельскохозяйственная академия	Система распределения государственных субсидий свиноводческим хозяйствам с учетом критерия финансовой устойчивости и рентабельности (на примере сельскохозяйственных организаций Самарской области)
40.	Курманова Лейла Салимовна	Самарский государственный университет путей сообщения	Эффективность применения композитных топлив на тяговом автономном подвижном составе
41.	Куршина Марина Владимировна	Самарский государственный медицинский университет	Комплексный подход к оценке качества жизни и реабилитации детей дошкольного возраста, родившихся недоношенными
42.	Ламонов Максим Сергеевич	Самарский областной клинический онкологический диспансер	Результаты реконструктивно-восстановительных операций у больных раком молочной железы
43.	Лукьянов Алексей Александрович	Самарский научный центр Российской академии наук	Управление технологическим процессом механической обработки с помощью контроля износа инструмента с применением генетических алгоритмов
44.	Максимов Николай Михайлович	Самарский государственный технический университет	Определение границ вариативности состава смеси «вакуумный газойль – деасфальтизат – тяжелый газойль коксования», как сырья процесса каталитического крекинга, и исследование процесса ее гидроочистки на современных высокоактивных NiMo(W)/Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> катализаторах
45.	Машков Сергей Владимирович	Самарская государственная сельскохозяйственная академия	Внедрение цифровых технологий в агропромышленном комплексе путем разработки методики определения потребности в сельскохозяйственной технике (на материалах Самарской области)

46.	Мерсон Евгений Дмитриевич	Тольяттинский государственный университет	Исследование коррозионной стойкости наноструктурированной стали с применением конфокальной лазерной сканирующей микроскопии
47.	Можаев Александр Владимирович	Самарский государственный технический университет	Разработка триметаллических Ni(Co)MoW/Sup катализаторов гидродеоксигенации для совместной гидроочистки и нефтяного и растительного (возобновляемого) сырья
48.	Моисеев Михаил Александрович	Институт систем обработки изображений РАН – филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» Российской академии наук	Разработка методов расчета экструдированных оптических элементов светодиодов
49.	Мурзин Артем Николаевич	акционерное общество «Ракетно-космический центр «Прогресс»	Практическое применение термостойких МР-демпферов из комбинированной заготовки в опорах трубопроводов газотурбинных двигателей
50.	Наумова Ксения Викторовна	Самарский государственный медицинский университет	Совершенствование диагностики онкогематологических заболеваний и коморбидных состояний у жителей Самарской области
51.	Нестеров Виктор Николаевич	Институт экологии Волжского бассейна Российской академии наук	Роль клеточных мембран и наноструктурных надмембранных образований (рафтов) во взаимодействии растений с факторами окружающей среды
52.	Николаенко Андрей Николаевич	Самарский государственный медицинский университет	Персонализированный подход в эндопротезировании суставов кисти
53.	Никулина Ирина Евгеньевна	Самарский государственный медицинский университет	Профилактика и выбор тактики лечения патологии шейки матки, ассоциированной с вирусом папилломы человека, у молодых нерожавших женщин, готовящихся к проведению экстракорпорального оплодотворения

54.	Новикова Юлия Дмитриевна	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка методики расчёта осевых усилий, действующих на радиально-упорный подшипник с помощью современных методов вычислительной газовой динамики
55.	Панфилов Денис Александрович	Самарский государственный технический университет	Численное моделирование и оценка напряженно-деформированного состояния железобетонных конструкций, усиленных композитными материалами»
56.	Парингер Рустам Александрович	Институт систем обработки изображений РАН – филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» Российской академии наук	Разработка и программная реализация сервиса для анализа изображений дендритных кристаллограмм
57.	Печенин Вадим Андреевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Прогнозирование и обеспечение вибрационного состояния ротора турбины НД с учётом влияния геометрической точности деталей
58.	Пимерзин Алексей Андреевич	Самарский государственный технический университет	Разработка метода регенерации отработанных катализаторов производства моторных топлив с целью полного восстановления их активности и повторного использования в процессе гидроочистки нефтяных фракций на НПЗ
59.	Попельнюк Наталья Сергеевна	Самарский государственный медицинский университет	Диагностика нарушений функции сосудистого эндотелия у больных артериальной гипертензией в сочетании с истинной полицитемией
60.	Попов Григорий Михайлович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка и апробация метода газодинамической и прочностной доводки осевых неохлаждаемых турбин ГТД с использованием численных моделей их рабочего процесса, а также методов математической оптимизации



61.	Порфирьев Алексей Петрович	Институт систем обработки изображений РАН – филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» Российской академии наук	Разработка дифракционных оптических элементов, формирующих массивы световых пятен для задач высокопроизводительной лазерной печати функциональных наноструктур
62.	Приходько Сергей Александрович	Самарский государственный медицинский университет	Оптимизация хирургического лечения больных с доброкачественными опухолями длинных трубчатых костей
63.	Пышкина Юлия Сергеевна	Самарский государственный медицинский университет	Радионуклидная диагностика морфофункционального состояния трансплантированной почки у реципиентов
64.	Роганов Андрей Александрович	Самарский государственный технический университет	Разработка полифункционального катализатора гидромеризации n-алканов, устойчивого к отравлению сероводородом
65.	Родионов Леонид Валерьевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королева	Разработка агрегатов гидравлических систем с использованием аддитивных технологий
66.	Розенберг Анастасия Геннадьевна	Институт экологии Волжского бассейна Российской академии наук	Прогнозирование изменения экологических параметров устойчивого развития бассейна крупной реки
67.	Романчук Наталья Петровна	Самарская областная клиническая гериатрическая больница, Самарский государственный медицинский университет	Изменение функционального состояния организма человека при стимуляции циркадианных рецепторов сетчатки

68.	Рубцов Сергей Леонидович	Самарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени Н.М.Тулайкова	Разработка методики микроклонального размножения экспериментальных образцов исходного и оригинального семенного картофеля (миниклубней) различных сортов для условий Самарской области
69.	Рыжов Виталий Михайлович	Самарский государственный медицинский университет	Совершенствование фармакопейных требований к морфолого-анатомическому и фитохимическому анализу лекарственного растительного сырья
70.	Рящиков Дмитрий Сергеевич	Самарский филиал Физического института имени П.В.Лебедева	Исследование влияния сдвиговой вязкости на дисперсионные свойства магнитогидродинамических волн в солнечной атмосфере
71.	Савельев Дмитрий Андреевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Численное исследование субволновой локализации сложных вихревых пучков на фокусирующих структурах с использованием высокопроизводительных компьютерных систем
72.	Селиванов Игорь Александрович	публичное акционерное общество «Кузнецов»	Методика усовершенствованного прогнозирования отказов газотурбинных двигателей по вибрационному состоянию опорно-роторной системы
73.	Сергеев Артем Константинович	Самарский государственный медицинский университет	Новые аспекты гигиенической оценки и управления риском от воздействия атмосферного воздуха на здоровье человека
74.	Сидякина Лариса Валерьевна	Институт экологии Волжского бассейна Российской академии наук	Пространственная изменчивость зеленой массы травянистой растительности Жигулевской возвышенности на примере Могутовой горы
75.	Смоленская Наталья Михайловна	Тольяттинский государственный университет	Исследование особенностей сгорания газового топлива в двигателях с искровым зажиганием
76.	Сосин Илья Михайлович	Тольяттинский государственный университет	Разработка метода получения специфических нанобъектов и установки на их основе, предназначенной для доочистки сточных вод от токсичных органических веществ

77.	Сотов Антон Владимирович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка аддитивных технологий изготовления шумопоглощающих панелей из алюминиевых для решения проблем шума в авиадвигателестроении
78.	Спирина Мария Олеговна	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка методик проектирования и технологий изготовления аэрокосмических конструкций из перспективных материалов на основе топологической оптимизации, аддитивных технологий и многоуровневого подхода, учитывающего все этапы производственного цикла
79.	Стафеев Сергей Сергеевич	Институт систем обработки изображений РАН – филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» Российской академии наук	Острая фокусировка оптических вихрей с круговой поляризацией объектами микрооптики
80.	Сурудин Сергей Викторович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Формоизменение листовых материалов методом инкрементальной штамповки
81.	Телегин Алексей Михайлович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Исследование работы аппаратуры для измерения скорости микрочастиц (микрометеороидов и частиц космического мусора) в околоземном пространстве
82.	Тептерев Максим Сергеевич	акционерное общество «Арконик СМЗ»	Разработка технологии изготовления алюминиевой лены для применения в автомобильной промышленности
83.	Тимошкин Иван Юрьевич	Самарский государственный технический университет	Разработка комплексных технологий получения высококачественных алюминиевых сплавов из рециркулируемых металлов

84.	Тимченко Павел Евгеньевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Комплексный оптический метод оценки экстраклеточных матриц на основе клапанов сердца при их производстве
85.	Титова Юлия Владимировна	Самарский государственный технический университет	Разработка научных основ получения алюмоматричных композитов, армированных наночастицами нитридов (AlN, Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub> , BN) марки СВС-Аз
86.	Ткачев Василий Константинович	Самарский государственный технический университет	Разработка инновационного проекта газового котла мощностью 200 кВт
87.	Ткачев Максим Валерьевич	Самарский областной клинический онкологический диспансер, Самарский государственный медицинский университет	Мультидисциплинарный подход в диагностике и лечении онкологических заболеваний
88.	Ткаченко Иван Сергеевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка концепции и формирование проектного облика малого космического аппарата дистанционного зондирования Земли с электрореактивной двигательной установкой на базе платформы МКА АИСТ-2Д
89.	Файн Максим Кириллович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Методика баллистического проектирования космических аппаратов с двигателями малой тяги для обеспечения функционирования лунной инфраструктуры
90.	Федосеев Александр Андреевич	акционерное общество «Ракетно-космический центр «Прогресс»	Разработка методов и средств построения модели транспортной инфраструктуры на основе данных дистанционного зондирования Земли

91.	Фомченков Сергей Александрович	Институт систем обработки изображений РАН – филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» Российской академии наук	Разработка фазовых дифракционных оптических элементов с высокой точностью на основе прямой лазерной записи в тонких пленках алюминия
92.	Хабибуллин Роман Маратович	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка проектно-баллистических моделей малого космического аппарата с солнечным парусом для исследовательских миссий в Солнечной системе
93.	Хохлов Юрий Юрьевич	Тольяттинский государственный университет	Кинетика формирования слоистых композиционных пеноматериалов
94.	Христофорова Юлия Александровна	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Исследование злокачественных и доброкачественных новообразований кожи с помощью автофлуоресцентной спектроскопии
95.	Чертыковцева Владислава Олеговна	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Экспериментально-аналитическое исследование неньютоновских многофазных сред с целью повышения механических характеристик композиционных изделий аэрокосмического назначения)
96.	Шиляева Наталия Валерьевна	Самарский государственный медицинский университет	Прогностическое значение миокардиального фиброза и почечной дисфункции у пациентов с сердечной недостаточностью и перенесенным инфарктом миокарда
97.	Шиманов Артем Андреевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Разработка пульсационной двунаправленной турбины для утилизации акустической энергии

98.	Шиманова Александра Борисовна	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королёва	Повышение эффективности систем заправки ракетных комплексов за счет утилизации низкотемпературной энергии криопродуктов
99.	Щербинина Елена Владимировна	Самарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени Н.М.Тулайкова	Мониторинг почвенного плодородия и управления продуктивностью полевых культур на черноземах среднего Поволжья
100.	Ярьско Павел Сергеевич	Самарский филиал Физического института имени П.В.Лебедева	Влияние внешнего электрического поля на модификацию поверхности металлической мишени, а также на процесс получения наночастиц металлов методом лазерной абляции в жидкостях комнатной и криогенной температуры