СПИСОК
победителей областного конкурса «Молодой ученый» 2020 года

№ п/п	Исполнитель научной работы (Ф.И.О.)	Название научной работы	Регистр. номер				Вуз/ организация участника	Сумма, тыс.руб.
1	Агафонова Юлия Дмитриевна	Цикл материалов по исследованию эффективности методов машинного обучения для обнаружения патологических изменений на магнитно-резонансных томограммах головного мозга	167	Е	2.6	С	Самарский университет	30
2	Айдумова Олеся Юрьевна	Цикл работ «Особенности течения острого коронарного синдрома у пациентов старше 75 лет»	32	Е	2.5	А	СамГМУ	75
3	Андреева Рамиля Дамировна	Цикл научных работ «Оптимизация выбора метода лечения больных локализованным раком предстательной железы»	217	Е	2.5	А	СамГМУ	75
4	Артемьев Дмитрий Николаевич	Цикл научных работ «Оптоволоконный зонд для эффективной регистрации спектральных сигналов биологических объектов»	162	Т	3.11	К	Самарский университет	100
5	Баймишева Светлана Александровна	Цикл научных работ «Использование иммуномодулирующего средства для профилактики родовых и послеродовых осложнений у коров»	20	Т	3.5	А	Самарский ГАУ	75
6	Баймуратов Марат Рамильевич	Новые гетеро- и полициклические соединения с полезными прикладными свойствами	81	Е	2.3	К	СамГТУ	100
7	Белова Оксана Николаевна	Цикл научных работ «Приложения метода молекулярной динамики к задачам механики разрушения и параллельное атомистически-континуальное описание процессов разрушения»	68	Е	2.1	А	Самарский университет	75
8	Борисов Дмитрий Евгеньевич	Разработка математических моделей динамических характеристик пневмогидравлических систем	274	Т	3.2	А	Самарский университет	75
9	Бочкарев Александр Геннадьевич	Исследование процессов наплавки и свойств интерметаллидных покрытий на основе титана	179	Т	3.4	А	ТГУ	75
10	Бочкарев Андрей Владимирович	Цикл материалов «Применение базиса функций Чебышева-Эрмита для обработки выходных сигналов аналитических приборов»	94	Т	3.3	А	СамГТУ	75

11	Васильев Вадим Сергеевич	Оптические системы на основе обобщённых гармонических линз для формирования изображений	2	Т	3.7	А	Самарский университет	75
12	Вдоушкина Елизавета Сергеевна	Новые подходы к диагностике и лечению специфических и неспецифических пневмоний в работе пульмонологического стационара	218	Е	2.5	К	СамГМУ	100
13	Глебов Виктор Евгеньевич	Разработка методов математического моделирования для исследования прогиба поверхностно упрочненной балки с различными граничными условиями	85	Е	2.1	С	СамГТУ	30
14	Гнутикова Мария Игоревна	Comparison study of thermochemical waste-heat recuperation by steam reforming of liquid biofuels	109	Т	3.1	С	СамГТУ	30
15	Голенко Диана Викторовна	Генезис и современное состояние Особенной части российского уголовного законодательства	149	Г	1.6	К	Самарский университет	100
16	Голубых Анастасия Александровна	Отличительные характеристики функционирования и развития концепта ‘Medicine’ в научном, образовательном и масс-медийном англоязычном дискурсах	158	Г	1.4	А	Самарский университет	75
17	Гончаров Евгений Станиславович	Постобработка изделий, полученных методом селективного лазерного сплавления	276	Т	3.2	С	Самарский университет	30
18	Грачев Илья Александрович	Разработка цифровых моделей и средств повышения размерной точности сборки роторов газотурбинного двигателя	35	Т	3.2	А	Самарский университет	75
19	Гудков Николай Валерьевич	Цикл научных материалов «Защита прав граждан и организаций в РФ и международных юрисдикциях»	260	Г	1.6	С	Самарский университет	30
20	Гудь Илья Дмитриевич	ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРИГОРОДНОЙ ЗОНЫ ПОВОЛЖСКОГО МЕГАПОЛИСА (на примере Большой Самары)	95	Т	3.9	А	СамГТУ	75
21	Дмитриева Мария Олеговна	Исследование микроструктуры и механических свойств жаропрочного сплава Inconel 738, применяемого для изготовления сопловых аппаратов газотурбинного двигателя методом селективного лазерного сплавления	173	Т	3.8	С	Самарский университет	30
22	Дуюнова Александра Сергеевна	Топология и пористость: что может ретикулярная химия сказать о свободном пространстве в металл-органических каркасах?	177	Е	2.3	С	Самарский университет	30
23	Елисеева Екатерина Александровна	Женские монастыри в социокультурной среде Симбирской губернии второй половины XIX – начала XX вв.	38	Г	1.1	А	Самарский университет	75
24	Жданов Дмитрий Александрович	Совершенствование методов стандартизации некоторых фармакопейных видов лекарственного растительного сырья морфологической группы «Плоды»	213	Е	2.5	А	СамГМУ	75

25	Иванушкин Максим Александрович	Цикл научных работ «Разработка способов повышения эффективности функционирования и живучести малых космических аппаратов на основе экспериментальных данных»	52	Т	3.8	А	Самарский университет	75
26	Ивашова Татьяна Андреевна	Разработка информационно-измерительной и управляющей системы контроля угловой скорости вращения малого космического аппарата	65	Т	3.8	С	Самарский университет	30
27	Идрисов Дмитрий Владимирович	Методика определения нормальной скорости распространения ламинарного пламени для повышения прогностической способности существующих моделей горения	239	Т	3.1	А	Самарский университет	75
28	Карасев Алексей Игоревич	Цикл научных работ «Электронные образовательные контенты при обучении математике в общеобразовательной и высшей школе»	182	Г	1.5	А	ТГУ	75
29	Карпилов Игорь Дмитриевич	Численное исследование аэродинамики потока жидкости через каталитическую вставку термохимического регенератора	111	Т	3.1	С	СамГТУ	30
30	Кленина Анастасия Александровна	Цикл материалов «Современное распространение биологического разнообразия чешуйчатых рептилий (Squamata) в регионах Волжского бассейна, включая Самарскую область»	10	Е	2.4	К	ИЭВБ РАН	100
31	Климанова Ольга Валериевна	Цикл материалов «Ресоциализация осужденных для цели противодействия рецидивной преступности»	118	Г	1.6	К	Самарский университет	100
32	Климова Александра Сергеевна	Проектирование индивидуальных образовательных траекторий в процессе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре технического вуза	171	Г	1.5	А	СамГУПС	75
33	Клюшина Алёна Михайловна	Цикл материалов «Изучение русской и английской языковых культур в Самарском регионе»	62	Г	1.4	К	СГСПУ	100
34	Козлова Елена Сергеевна	Цикл материалов «Исследование процессов формирования, распространения и фокусировки оптических вихрей»	256	Е	2.2	К	ИСОИ РАН - филиал ФНИЦ «Кристаллография и фотоника» РАН	100
35	Коклюхин Александр Сергеевич	Разработка смешанных MoW массивных и нанесенных катализаторов глубокой гидроочистки дизельных фракций	98	Т	3.4	А	СамГТУ	75
36	Кубасов Никита Алексеевич	Вопрос применения смертной казни в России на основе криминологических показателей отдельных видов преступности. Институт смертной казни в России и за рубежом	233	Г	1.6	С	СЮИ ФСИН России	30

37	Кузовенкова Ксения Олеговна	Интернационализация как фактор повышения эффективности международной деятельности вуза	88	Г	1.5	А	СамГТУ	75
38	Курносова Елена Александровна	Формирование, обеспечение, развитие инновационной деятельности промышленных комплексов РФ и Самарской области	70	Г	1.2	К	Самарский университет	100
39	Кучеренко Кирилл Николаевич	Цикл научных работ «Клинико-физиологический анализ адаптационного статуса системы кровообращения и рисков кардиоваскулярной патологии при различной выраженности коронарного поведения А»	31	Е	2.5	С	СамГМУ	30
40	Ларина Валерия Анатольевна	Разработка программы автоматизированной системы конвейерного анализа телетрафика (АСКАТ)	130	Т	3.7	С	ПГУТИ	30
41	Максимов Алексей Игоревич	Новый метод оптимального сверхразрешения изображений	271	Е	2.6	А	Самарский университет	75
42	Маркелов Андрей Юрьевич	Важнейшие проблемы политической истории древнего мира и их исследование в Самаре	226	Г	1.1	К	СФ МГПУ	100
43	Мартыненко Федор Алексеевич	Цикл работ «Прецизионные исследования уровней энергии мюонных атомов»	29	Е	2.2	А	Самарский университет	75
44	Мерсон Евгений Дмитриевич	Исследование роли водорода в механизмах водородной хрупкости сталей и коррозионного растрескивания под напряжением магниевых сплавов	188	Е	2.2	К	ТГУ	100
45	Мубинов Артур Рустемович	Цикл материалов «Сравнительное исследование жирнокислотного состава масел чёрного тмина и аргании колючей»	124	Е	2.5	А	СамГМУ	75
46	Насибов Ровшан Эльчин оглы	Универсальная мобильная информационная платформа	282	Т	3.7	С	СамГУПС	30
47	Наумова Ксения Викторовна	Проблема прогнозирования развития сердечно-сосудистых осложнений у больных хроническим миелолейкозом и лимфолейкозом в Самарской области	7	Е	2.5	К	СамГМУ	100
48	Недорезова Елена Сергеевна	Развитие финансовых институтов и системы индивидуального инвестирования: национальной и региональный аспект	21	Г	1.2	К	СГЭУ	100
49	Осанов Владимир Андреевич	Комплексное автоматизированное решение задачи мониторинга загрязнения воздуха	48	Т	3.7	С	ПГУТИ	30
50	Парфенова Алена Юрьевна	Влияние изменений общего обьема рынка на кинетику процесса диффузии инноваций	212	Г	1.2	А	Самарский университет	75
51	Пашин Станислав Сергеевич	Цикла материалов «Разработка экспериментального программного комплекса для оценивания ключевых	36	Т	3.7	А	ПГУТИ	75

		параметров разъемного соединения оптических волокон»						
52	Петухова Елизавета Игоревна	Инновационные приемы использования кормовой добавки Оптиген в кормлении высокопродуктивных коров	28	Т	3.5	С	Самарский ГАУ	30
53	Печенина Екатерина Юрьевна	Цикл материалов «Разработка методик и моделей цифровой сборки для повышения качества производства роторов турбин ГТД»	25	Т	3.2	А	Самарский университет	75
54	Пимерзин Алексей Андреевич	Каталитические системы на основе переходных металлов. Свойства наноразмерной активной фазы, как определяющий фактор активности и эффективности катализаторов в процессе эксплуатации	60	Т	3.4	К	СамГТУ	100
55	Пирова Диёра Фаруховна	Применение методов математического моделирования в процессе подготовки технических специалистов	91	Г	1.5	С	СамГТУ	30
56	Пирожков Павел Александрович	Кротонатоуранилаты двухвалентных металлов	219	Е	2.3	С	Самарский университет	30
57	Подборнова Екатерина Сергеевна	Энергосбережение, энергоэффективность и проблемы инновационного развития автомобилестроения РФ	258	Г	1.2	К	Самарский университет	100
58	Полунин Антон Викторович	Плазменно-электролитическое оксидирование алюминиевых и магниевых сплавов в высокодисперсных системах	192	Т	3.4	К	ТГУ	100
59	Попов Александр Сергеевич	Каменные орудия труда неолита-энеолита Нижнего Поволжья	152	Г	1.1	А	СГСПУ	75
60	Пудовкина Ольга Евгеньевна	Digital Platform of Industrial Cooperation – Innovative Direction of Regional Industry Development	220	Г	1.2	К	СГЭУ Сызранский филиал	100
61	Ремизов Василий Владимирович	Потенциал малых молекул в регуляции межбелковых взаимодействий	141	Е	2.5	С	СамГМУ	30
62	Рымжина Анастасия Романовна	Цикл научных работ на тему исследования свойств углеродных нанотрубок и восстановленного оксида графена с целью их применения в качестве чувствительных элементов фотодетекторов	58	Т	3.4	С	Самарский университет	30
63	Рысай Виктор Александрович	Стимуляция растений магнитным полем	287	Т	3.5	С	Самарский ГАУ	30
64	Савельев Александр Викторович	Исследование технологии обработки поверхностным пластическим деформированием методом широкого выглаживания	194	Т	3.2	А	ТГУ	75
65	Савельева Александра Александровна	Цикл научных работ «Исследование фокусировки света на цилиндрах круглого сечения»	250	Е	2.2	С	Самарский университет	30

66	Савинов Александр Андреевич	Цикл научных работ «Сравнение активности каталитических композиций с благородными металлами и без в процессе гидроизомеризации»	114	Т	3.4	С	СамГТУ	30
67	Самборук Людмила Александровна	Цикл научных работ «Функционирование средств языковой экономии в драматургическом и масс медийном англоязычном дискурсах»	214	Г	1.4	А	Самарский университет	75
68	Саниев Рамис Нуркашифович	Оптимизация приемов возделывания сои на основе применения современных стимуляторов роста в лесостепи Среднего Поволжья	159	Т	3.5	А	Самарский ГАУ	75
69	Свечников Александр Александрович	Снижение вредных выбросов сажи в отработавших газах дизелей тепловозов	8	Т	3.6	К	СамГУПС	100
70	Семенова Валентина Андреевна	Методическое и алгоритмическое обеспечение онтологического анализа данных	78	Е	2.6	А	СамГТУ	75
71	Семенова Ирина Александровна	Цикл научных работ – перициклические реакции с участием 4Н-хроменов как новый метод построения поликонденсированных кислородсодержащих гетероциклов	79	Е	2.3	А	СамГТУ	75
72	Семин Виталий Владимирович	Цикл научных работ «Новые методы описания открытых квантовых систем с памятью»	207	Е	2.2	К	Самарский университет	100
73	Сидорова Екатерина Вячеславовна	Автоматизированная система прогнозирования рисков возникновения дорожно-транспортных происшествий на основе нейронных сетей	59	Т	3.7	С	Самарский университет	30
74	Симонов Никита Сергеевич	Leading Issues in Cybercrime: A Comparison of Russia and Japan	47	Г	1.6	С	АНО ВО Университет «МИР»	30
75	Старостин Григорий Анатольевич	Цикл научных работ «Неосознанное запоминание последовательностей временного типа»	254	Г	1.5	А	Самарский университет	75
76	Федорова Яна Владимировна	Метод спектроскопии комбинационного рассеяния для исследования костной ткани крыс при моделировании остеопороза и его коррекции с помощью аллогенного гидроксиапатита	290	Т	3.11	С	Самарский университет	30
77	Халимова Алия Фаисовна	Теоретическая оценка изменений микроструктуры на этапах производства катаной продукции из алюминиевых сплавов, легированных переходными металлами. Проверка на практике. Разработка нового подхода к моделированию ориентированного роста при рекристаллизации алюминиевых сплавов	245	Т	3.2	С	Самарский университет	30

78	Ходыкин Александр Владимирович	Цикл материалов «Астросоциология как новая социологическая дисциплина»	63	Г	1.7	А	СГЭУ	75
79	Шеина Маргарита Константиновна	Развитие речевого творчества детей на базе игровых тренингов в дошкольных образовательных организациях Самарского региона	67	Г	1.5	С	СГСПУ	30
80	Шимин Никита Андреевич	Новые координационные соединения U(VI) с лигандами метакрилат-ионами – синтез и строение	255	Е	2.3	А	Самарский университет	75
81	Шишкин Иван Александрович	Исследование характеристик и параметров структур для ФЭП на основе пористого кремния и карбида кремния	9	Е	2.2	С	Самарский университет	30
82	Шкодина Елизавета Сергеевна	Управление интеллектуальной собственностью в аэрокосмическом кластере	205	Г	1.2	С	Самарский университет	30
83	Шмелев Александр Александрович	Исследование сорбционных и каталитических свойств мезопористых оксидов кремния и титана	232	Е	2.3	А	Самарский университет	75
84	Юкласова Анастасия Валерьевна	Инструментарий оценки инновационной активности промышленных предприятий в контексте оценки инновационного потенциала, эффективности инновационной деятельности устойчивого функционирования	257	Г	1.2	А	Самарский университет	75
85	Ямщикова Юлия Федоровна	Исследование термодинамических характеристик сорбции и испарения сложных эфиров гидроксикарбоновых кислот	86	Е	2.3	С	СамГТУ	30