

Перечень заявок, поступивших на конкурс "Молодёжь и будущее авиации и космонавтики"

(Протокол №1 от 07 октября 2020г.)

№п/п	Рег. номер	Номер направления	Направление конкурса	ФИО	Организация	Тема работы
1	8078	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Букирёв Александр Сергеевич, Савченко Андрей Юрьевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Организация интеллектуального тестирования бортовых многопроцессорных вычислительных систем интегрированной авионики
2	8080	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Атопшев Юрий Сергеевич, Воронков Алексей Всеволодович, Мещерин Александр Николаевич	ПАО "НПО "Алмаз", Москва	Модернизация устройства преобразования сигналов в составе многофункционального цифрового приёмника
3	8081	5	Ракетные и космические системы	Шихин Сергей Михайлович	АО "НПО Лавочкина", Химки Московской обл.	Разработка модуля для обеспечения оптимизации планирования съёмки группировкой КА с РСА
4	8083	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Авершин Александр Александрович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Разработка высокоскоростной оптической схемы для кольцевого моноблочного гироскопа с лазерным диодом
5	8358	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Матковский Никита Олегович	АО "ГосМКБ "Вымпел" имени И.И. Торопова", Москва	Определение экстремальных условий температурного и силового нагружения корпуса отсека беспилотного летательного аппарата с применением наружного композиционного материала
6	8359	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Баркова Мария Евгеньевна	АО "Российские космические системы", Москва	Радионавигационное обеспечение солнечной космической электростанции
7	8360	5	Ракетные и космические системы	Чуланов Антон Александрович, Мясичев Александр Дмитриевич, Андроняк Антон Павлович	АО "НИИ ТП", Москва	Перспективная сканирующая оптическая система взаимных измерений кооперированных и некооперированных космических объектов.
8	8361	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Мингалев Станислав Викторович, Казимарданов Максим Георгиевич	АО "ОДК-Авиадвигатель", Пермь	Применение численных методов для доводки камер сгорания современных авиационных двигателей по характеристикам распыла топлива
9	8363	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Чижикова Людмила Андреевна	АО "НПО Лавочкина", ООО "Лаборатория научно-прикладных исследований и разработок для авиации", Москва	Анализ и оценка оптимального объема обмена информации между подсистемами БКУ

10	8364	5	Ракетные и космические системы	Спирягин Валерий Викторович, Чмыхало Александр Игоревич, Челноков Алексей Викторович	Московский авиационный институт, Военная академия Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого, Москва	Диагностическое обеспечение металлоконструкций теплообменных аппаратов в составе оборудования ракетно-космических комплексов
11	8365	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Коровин Андрей Владимирович	ЦНИИ Военно-воздушных сил Министерства обороны Российской Федерации, Щелково Московской обл.	Методология формирования требований к системе навигационно-временного обеспечения полетов государственной авиации
12	8366	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Абдуллин Ильфир Наильевич, Трусфус Михаил Валерьевич	КНИТУ-КАИ, Казань	Алгоритм обнаружения маркерных изображений для вертикальной посадки беспилотного летательного аппарата
13	8367	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Федоренко Дмитрий Сергеевич	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Метод количественной интерпретации спектров отражения высокоорбитальных космических объектов
14	8368	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Аль Дарабсе Амер Мохаммад Фархан, Дабабне Исса Эльяс Абдалла, Маркова Елена Владимировна	Ульяновский государственный технический университет, Ульяновск	Технология радиочастотной идентификации для улучшения процессов обслуживания пассажиров и обработки багажа в аэропортах
15	8369	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Балабан Игорь Геннадиевич, Балабан Анна Леонидовна	Южно-Российский государственный политехнический университет имени М.И. Платова, Новочеркасск Ростовская обл.	Телеметрическая система контроля параметров химических источников тока
16	8370	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Старков Дмитрий Александрович, Котельников Альберт Викторович	АО "ОДК-Авиадвигатель", Пермь	Разработка и внедрение технологии восстановления кожуха термопары турбины газотурбинной установки

17	8371	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Осипов Александр Андреевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Составная фазированная антенная решетка бортовой радиолокационной станции
18	8372	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Горчилина Екатерина Андреевна	АО "Российская самолетостроительная корпорация "МиГ", Москва	Исследование изменения структуры и физико-механических свойств трип-стали в процессе нагружения.
19	8375	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Кищук Петр Сергеевич	АО "ГКНПЦ им. М.В. Хруничева", Москва	Моделирование зависимости предела прочности ПНКМ от однородного электрического поля
20	8376	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Балясный Кирилл Вячеславович	НПО "Молния", Москва	Самолет с электрической силовой установкой
21	8378	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Калугина Мария Сергеевна, Еськова Екатерина Александровна, Абукаев Айгум Рашатович	БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, Санкт-Петербург	Анализ влияния модификации поверхности рабочего инструмента и азротермоакустической обработки на деформацию изделий из ниобия и молибдена
22	8380	1	Авиационные системы	Смагин Андрей Андреевич	Московский авиационный институт, Москва	К вопросу о повышении устойчивости и управляемости самолетов нетрадиционных схем при движении по земле
23	8381	1	Авиационные системы	Ганюшкина Наталья Алексеевна	АО "Кронштадт", Москва	Проектирование элемента модели жизненного цикла БЛА с разработкой системы предиктивной аналитики для "умного крыла"
24	8382	1	Авиационные системы	Коблицкий Григорий Алексеевич	Иркутский филиал МГТУ ГА, Иркутск	Разработка имитатора противообледенительной системы вертолёта Ми-8
25	8383	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Титов Дмитрий Александрович, Нерсиян Давид Гайкович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Тренажер проверки блока неуправляемых авиационных ракет Б8М-1
26	8384	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Махмадиев Олимджон Илхомович	Волгоградский государственный технический университет, Волгоград	Реконфигурируемая упругодеформируемая аэродинамическая панель

27	8386	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Барановски Сергей Владиславович	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва	Структурная оптимизация конструкции крыла на основе параметрического моделирования и учётом анизотропии свойств полимерных композиционных материалов
28	8388	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Гайнутдинов Тимур Маратович	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московская обл.	Установление последовательности учета факторов при выборе технологических баз
29	8389	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Нозирзода Шодмон Салохидин	Новгородский государственный университет, Великий Новгород	Разработка и исследование математической модели установки гидроабразивной резки
30	8926	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Ишенини Дмитрий Александрович	Иркутский национальный исследовательский технический университет, Иркутск	Алгоритм автоматизированного проектирования технологических операций на основе параметров производственной технологичности конструкции изделия
31	8927	1	Авиационные системы	Кулаков Михаил Викторович	Московский государственный технический университет гражданской авиации; АО "ЛИИ им. М.М. Громова, Москва	Совершенствование структуры воздушного пространства Московского узлового диспетчерского района
32	8932	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Жирнов Алексей Владимирович	ПАО "Ракетно-космическая корпорация "Энергия" имени С.П. Королёва", Королев Московская обл.	Активное демпфирование низкочастотных упругих колебаний конструкции космического аппарата двигателями ориентации
33	8934	1	Авиационные системы	Аксенов Илья Владимирович	Пензенский государственный университет, Пенза	Частотный дискриминатор для радионавигационной доплеровской системы на микроконтроллере
34	8936	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Лупанчук Владимир Юрьевич, Чаровский Максим Александрович	ФГУП "18 ЦНИИ" МО РФ, Москва	Система оптического наблюдения беспилотного летательного аппарата мультироторного типа и метод ее стабилизации
35	8942	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Ефимов Дмитрий Сергеевич, Виноцын Никита Константинович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Концепция построения акустического координатора цели управляемого авиационного средства поражения
36	8943	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Гущина Оксана Александровна	Московский авиационный институт, Москва	Временной метод оценки задержки комплексного сигнала некротной периоду дискретизации на основе полиномиальной интерполяции
37	8944	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Головнин Семен Станиславович	АО УПКБ "Деталь", Каменск-Уральский Свердловская обл.	Разработка универсального 3D автомата для гибки полужёстких кабелей

38	8945	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Синельников Антон Олегович, Чекалов Дмитрий Игоревич, Медведев Алексей Александрович	АО "НИИ "Полюс" им. М.Ф. Стельмаха", Москва	Повышение точностных и эксплуатационных характеристик новых модификаций лазерных гироскопов МТ-401М
39	8946	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Табаков Евгений Вячеславович, Зинина Анна Ивановна	Московский авиационный институт, МОКБ "МАРС", Москва	Разработка средства автоматизированного контроля вычислительного процесса блоков системы управления космического аппарата
40	8948	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Стрельников Илья Владимирович	АО "НПО Лавочкина", Химки Московская обл.	Анализ альтернативных технологических последовательностей вибрационной обработки сварных конструкций высокостабильных высокоточных космических аппаратов
41	8949	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Иванов Андрей Сергеевич, Неретин Евгений Сергеевич	Московский авиационный институт, Филиал ПАО "Корпорация Иркут" "Центр Комплексирования", Москва	Разработка методики управления информационным полем кабины экипажа гражданского самолёта
42	8950	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Дьяков Денис Евгеньевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Малогобаритный комплекс для дистанционной буксировки воздушных судов на аэродроме
43	8951	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Вивчарь Роман Михайлович	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Алгоритм оптимизации значений параметров системы обеспечения готовности ракеты космического назначения к пуску на основе пооперационного применения метода динамического программирования
44	8952	1	Авиационные системы	Федоров Роман Вячеславович	Московский авиационный институт, Москва	Модальный анализ элементов конструкции воздушного судна
45	8955	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Дубакина Диана Игоревна	КНИТУ-КАИ, Казань	Математическое и программное обеспечение задачи оптимизации с дифференциальными линейными матричными неравенствами
46	8961	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Агешин Егор Сергеевич, Семина Мария Вячеславовна	Московский авиационный институт, Москва	Исследование возможности применения нейросетевых моделей распознавания деталей турбонасосного агрегата ЖРД для применения в системах компьютерного зрения
47	8965	5	Ракетные и космические системы	Омельченко Виталий Валерьевич, Плаксина Лилия Олеговна	Технологический университет, АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московской обл.	Виды испытаний автоматического космического аппарата
48	8968	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Судариков Александр Владимирович	Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Томск	Исследование влияния нанопорошка в составе порошковой проволоки на состав и свойства наплавленного металла

49	8975	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Косицына Светлана Игоревна	АО "Государственный Рязанский приборный завод", Рязань	Применение алгоритма детектора активности речи для выделения ответных сигналов систем управления воздушным движением
50	8978	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Кенжахметов Жандос Ерикулы, Рахметов Ильяс Асетович	Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева, Рыбинск Ярославская обл.	Исследование вопросов непрерывного управления допусками функциональных компонентов радиоэлектронных средств на стадиях жизненного цикла в формате «умные модели для цифрового двойника изделия»
51	8979	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Каплин Матвей Андреевич, Митрофанова Ольга Александровна, Берникова Мира Юрьевна	АО "ОКБ "Факел", Калининград	Разработка плазменных двигателей сверхмалой мощности серии ПлаС
52	8983	1	Авиационные системы	Лисовинов Александр Владимирович, Заграничнов Арсений Сергеевич	Московский авиационный институт, АО "НЦВ Миль и Камов", Томилино Московская обл.	Тяжелый вертолет для арктической транспортной системы
53	8984	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Давидчук Виктор Александрович	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Методика проведения испытания на растяжение изделий изготовленных при помощи аддитивной технологии
54	8985	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Павлов Антон Владимирович	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Методика оценивания параметров сигналов беспилотных летательных аппаратов
55	8986	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Прохоренко Иван Сергеевич, Каташов Алексей Валерьевич, Каташова Мария Ильинична	АО "ОКБ "Факел", Калининград	Газовая двигательная установка коррекции для наноспутников
56	8987	5	Ракетные и космические системы	Соболев Дмитрий Денисович, Симаков Сергей Петрович	Самарский университет, Самара	Исследование теплового состояния наноспутника SamSat-M
57	8989	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Минина Ольга Владимировна	Тульский государственный университет, Тула	Аналитическое решение навигационной задачи на основе псевдорадиально-скоростного метода
58	8990	5	Ракетные и космические системы	Гайнанов Руслан Вадимович	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Диагностика металлоконструкций стартового оборудования

59	8992	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Бубликов Максим Алексеевич	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Сплавы на основе галлия как теплоаккумулирующий материал бортовых систем космических аппаратов
61	8996	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Клюкман Евгений Федорович, Герман Юлия Олеговна, Лунев Анатолий Сергеевич	ПАО "ААК "ПРОГРЕСС им. Н. И. Сазыкина", Арсеньев Приморский край	Центр компетенций "МОДЕЛИРОВАНИЕ"
62	9001	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Балакин Дмитрий Александрович	АО "НИИДАР", НИУ МЭИ, Москва	Метод ранней диагностики циклических систем
63	9008	1	Авиационные системы	Дегтярев Вячеслав Сергеевич, Кулаков Михаил Викторович, Дегтярева Анастасия Владимировна	Московский государственный университет гражданской авиации, Москва	Использование акселерометров мобильных устройств в целях проведения сертификационных испытаний авиатренажеров
64	9009	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Мусатов Валерий Николаевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Методическое обоснование способа информационного обеспечения вертолетной группы на основе применения беспилотного летательного аппарата воздушного старта
65	9010	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Коркина Дарья Владимировна, Хайруллин Радис Рафисович, Катриченко Алексей Алексеевич	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	«Модель автоматизированного оценивания типов лесных растительных сообществ в среде геоинформационной системы по материалам дистанционного зондирования Земли»
66	9012	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Худас Александр Андреевич	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Оценивание энергетической доступности сигналов AIS и ADS-B при ведении космического мониторинга
67	9013	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Пасов Вадим Евгеньевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Вариант размещения комплекса подготовки авиационных управляемых средств поражения «Ока» при выполнении специальных задач
68	9019	1	Авиационные системы	Чернышов Вадим Вячеславович, Яриков Артем Васильевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Беспилотный медицинский комплекс для транспортирования биологических материалов

69	9020	1	Авиационные системы	Степанов Роман Николаевич, Рубцов Владислав Анатольевич, Косовягин Константин Владимирович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Концепт сверхманевренного ударного мультикоптера
70	9021	5	Ракетные и космические системы	Ковинский Александр Андреевич	ФГБУ НИИ "ЦПК имени Ю.А. Гагарина", Звездный городок Московская обл.	Технология подготовки непрофессиональных космонавтов для выполнения перспективных космических программ
71	9022	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Меденкова Ольга Сергеевна	АО "ГКНПЦ имени М. В. Хруничева", Москва	Применение метода ротационной вытяжки при производстве тонкостенного длинномерного стакана из плоской заготовки
72	9024	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Пермяков Алексей Иванович, Шабунин Александр Александрович, Гуляев Максим Николаевич	АО "ОДК-Авиадвигатель", Пермь	Универсальный роботизированный комплекс для испытательного производства
73	9025	5	Ракетные и космические системы	Соловатов Ирек Азатович	Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова, Ижевск	Двигатель реверса-увода для маршевой ступени ракеты-носителя
74	9026	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Аверьянов Игорь Олегович	АО "МКПК "Универсал", Москва	Применение метода Монте-Карло для прогнозирования надежности процесса приземления систем мягкой посадки с пневмоамортизаторами
75	9027	1	Авиационные системы	Гришина Алена Юрьевна	Московский авиационный институт, Москва	Оптимизация работы двигателей транспортного самолета
76	9029	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Иванов Богдан Николаевич	Московский политехнический университет, Москва	Менеджмент на Государственном испытательном космодроме Плесецк
77	9030	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Латков Владислав Валерьевич	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Методика поиска альтернатив при выработке решений в условиях недостаточного информационного обеспечения
78	9033	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Ларин Глеб Георгиевич	ЗАО "ЗЭМ" РКК "Энергия", Королев Московская обл.	Технологические исследования параметров сварки трением с перемешиванием на изделиях РКТ
79	9034	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Карпук Александр Николаевич, Коновалов Максим Сергеевич	АО "ГосМКБ "Радуга" им. А.Я. Березняка"	Общая характеристика моделей электронной техники СВЧ перспективных летательных аппаратов

80	9035	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Богодухова Екатерина Сергеевна	Московский политехнический университет, Москва	Тенденции развития аддитивного производства в условиях космического пространства
81	9036	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Козловцев Сергей Андреевич	Московский авиационный институт, Москва	Системы технического учета энергоресурсов на предприятии аэрокосмического комплекса
82	9041	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Порываев Дмитрий Александрович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Перспективная система холодной пристрелки установок авиационного вооружения
83	9044	1	Авиационные системы	Вельможин Даниил Сергеевич, Доронина Виктория Юрьевна	Самарский университет, Самара	Проект одноместного сверхлёгкого летательного аппарата вертикального взлёта и посадки
84	9046	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Латков Владислав Валерьевич	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	«Методика поиска альтернатив при выработке решений в условиях недостаточного информационного обеспечения»
85	9047	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Кучменко Анна Владимировна	НИУ МЭИ, Москва	Комплекс диагностики потока из форсунок различной конфигурации
86	9048	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Макарова Лариса Владимировна, Сверлов Михаил Данилович, Малаховский Максим Александрович	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург	Стабилизирующий подвес для крепления камеры к нижней части беспилотной авиационной системы
87	9052	5	Ракетные и космические системы	Фаизов Марат Рауфович, Хабибуллин Фаниль Фаргатович	КНИТУ-КАИ, Казань	Динамический анализ пространственного тренажера
88	9053	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Шувалова Мария Антоновна, Чекушов Егор Алексеевич	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург	Создание помех для принудительной посадки беспилотных летательных аппаратов

89	9062	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Грабовский Иван Игоревич	Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева, Рыбинск Ярославская обл.	Моделирование рабочего процесса магниторезонансного плазменного двигателя
90	9064	1	Авиационные системы	Потоцкая Анастасия Михайловна	Московский авиационный институт, Москва	Система предотвращающая попадание посторонних предметов в газоздушный тракт авиационного двигателя.
91	9069	5	Ракетные и космические системы	Рыкалин Андрей Владимирович, Языков Михаил Дмитриевич	Московский авиационный институт, Москва	Использование реактивного пенетратора в целях исследования лунного грунта
92	9070	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Подрез Никодим Владимирович	Иркутский национальный исследовательский технический университет, Иркутск	Современная виртуальная лаборатория агрегатно-сборочных работ с применением технологий виртуальной реальности (VR)
93	9073	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Николаев Евгений Вадимович	АО "Таганрогский научно-исследовательский институт связи", Таганрог	Математический метод расчета кольцевых резонаторов, для оптимизирования проектирования сверхвысокочастотных фильтров
94	9077	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Сатарова Валерия Игоревна, Баранова Марина Евгеньевна, Круглова Инга Дмитриевна	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург	Безопасная эксплуатация квадрокоптера в экстремальных условиях при низких температурах
95	9081	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Жагров Егор Кириллович, Рубинов Станислав Борисович, Карачевцев Дмитрий Юрьевич	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург	Исследование методов идентификации и измерения параметров квадрокоптеров в различных средах на естественном фоне
96	9082	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Федоров Иван Васильевич, Антонов Дмитрий Иванович, Кузнецов Александр Михайлович	ОКБ им. А. Люльки, Москва	Разработка универсальной коробки двигательных агрегатов перспективных двигателей с цифровой системой автоматического управления для модернизации комплексов оперативно-тактической авиации
97	9084	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Альшаалан Мехмед Исмаил	Московский авиационный институт, Москва	Создание портала поддержки заказчика интеллектуального самолета
98	9085	1	Авиационные системы	Швецова Светлана Валерьевна	Дальневосточный государственный университет путей сообщения, Хабаровск	Обеспечение безопасности движения беспилотных летательных аппаратов при эксплуатации на объектах транспортной инфраструктуры

99	9087	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Кiryushkin Александр Евгеньевич	Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томск	Численное моделирование сопряженной задачи определения внутрибаллистических параметров в ракетных двигателях на твердом топливе
100	9092	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Максимов Александр Дмитриевич, Чубенко Татьяна Александровна	Самарский университет, Самара	Двигательная установка системы управления космическим аппаратом нанокласса на основе гидразинового жидкостного ракетного двигателя тягой 30 мН
101	9095	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Дубовицкий Егор Игоревич	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва	Методика расчета на флаттер и статическую аэроупругость и расчетные исследования киля сверхзвукового истребителя
102	9097	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Капитонов Алексей Евгеньевич, Ясаков Борис Алексеевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Интенсификация охлаждения вторичного воздуха в воздухо-воздушном теплообменнике турбореактивного двигателя
103	9099	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Лифанов Иван Павлович, Астапов Алексей Николаевич	АО «ВПК «НПО машиностроения», Реутов Московская обл., Московский авиационный институт, Москва	Жаростойкие покрытия на основе системы ZrSi2-MoSi2-ZrB2 для жаропрочных неметаллических композиционных материалов
104	9100	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Чубенко Татьяна Александровна, Максимов Александр Дмитриевич	Самарский университет, Самара	Проектирование электромагнитного клапана жидкостного ракетного двигателя с улучшенными динамическими характеристиками
105	9101	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Дюков Виктор Андреевич	Донской государственный технический университет, Ростов-на-Дону	Оптимизация технологического процесса автоклавного формования композитных авиационных конструкций сложной формы с предварительным исправлением топологии их моделей
106	9103	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Вакулин Антон Юрьевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Повышение эффективности силовой установки воздушно-космического самолета за счет применения криогенного топлива
107	9104	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Ульянкин Алексей Игоревич, Демина Полина Николаевна, Мымрина Вера Петровна	Московский авиационный институт, Москва	Перспективные методы обеспечения жизнедеятельности экипажей космических миссий (на материалах иноязычных источников)
108	9106	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Краснова Екатерина Витальевна	Московский политехнический университет, Москва	Методика формирования номенклатуры изделий аддитивного производства предприятия (отрасли).

109	9107	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Коренчук Кирилл Юрьевич	АО "УАПО", холдинг "Технодинамика", Москва	Преимущества новой конструктивной схемы ротора основного каскада для авиационного синхронного генератора над классической схемой
110	9108	5	Ракетные и космические системы	Соловьев Леонид Сергеевич	Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова, Ижевск	Многоразовый ракетноноситель сверхлегкого класса
111	9109	5	Ракетные и космические системы	Чебаков Евгений Владимирович	Московский авиационный институт, Москва	Система ориентации малого космического аппарата, основанная на методологии обратных задач теплообмена и фильтре Калмана
112	9110	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Каргаев Максим Владимирович	Московский авиационный институт, Москва	Динамическая прочность лопастей несущего винта вертолета в условиях наземной эксплуатации
113	9111	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Чурилин Сергей Викторович	АО "РКЦ "ПРОГРЕСС", Самара	Выявление и предотвращение конфликтов интересов при внедрении информационных технологий на предприятии
114	9113	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Агуреев Леонид Евгеньевич, Иванов Борис Сергеевич, Лаптев Иван Николаевич	ГНЦ ФГУП "Центр Келдыша", Москва	Композиты системы NiAl-Al ₂ O ₃ для жидкосолевых энергоустановок
115	9114	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Набережнев Дмитрий Юрьевич, Аврамов Никита Андреевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Алгоритм определения высоты и составляющих скорости носителя по сигналам когерентного радиовысотомера
116	9115	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Красилова Анастасия Константиновна, Лысых Надежда Сергеевна	Государственный университет "Дубна", Дубна Московская обл.	Методика построения области располагаемых высот и скоростей полета самолета с учетом оценки эффективности рулей
117	9116	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Юдин Андрей Викторович, Чебаненко Валерий Александрович	Южный Федеральный Университет (ЮФУ), Федеральный Исследовательский Центр Южный Научный Центр Российской Академии Наук, Ростов-на-Дону	Изучение направленности волн Лэмба, генерируемых угловым клиновым актуатором в панелях из композиционных материалов
118	9119	1	Авиационные системы	Рагулин Илья Александрович	Московский авиационный институт, Москва	Сравнительный анализ ручного управления по сигналам перемещений и усилий на ручке управления самолетом в задачах точного пилотирования

119	9121	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Комаров Евгений Юрьевич	Московское машиностроительное предприятие имени В. В. Чернышёва, Москва	Разработка материала на основе полиэфирэфиркетона для изготовления деталей двигателей РД-33;ТВ3-117 (ВК-2500) и ТВ7-117СТ
120	9124	1	Авиационные системы	Зельцер Александр Геннадьевич	ПАО "Компания "Сухой", Москва	Исследование способа и разработка функциональной системы резервного автоматического траекторного управления летательного аппарата самолетного типа
121	9125	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Капитнов Алексей Евгеньевич, Ясаков Борис Алексеевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Интенсификация охлаждения вторичного воздуха в воздухо-воздушном теплообменнике турбореактивного двигателя
122	9128	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Усс Александр Юрьевич	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва	Разработка метода расчета и создание вихревой регулирующей арматуры для управления силовыми установками
123	9129	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Хамадов Рустам Ренатович, Федюнин Дмитрий Александрович, Коротков Алексей Иванович	Московский авиационный институт, Москва	Перспективы применения малых ядерных двигательных установок для исследования космического пространства
124	9132	1	Авиационные системы	Пантенков Дмитрий Геннадьевич	АО "Кронштадт", Москва	Комплекс средств спутниковой радиосвязи для повышения эффективности применения беспилотных летательных аппаратов
125	9133	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Тищенко Ольга Дмитриевна	Филиал ФГУП «НПЦАП»—«ПО «КОРПУС», Саратов	Разработка новых технологических принципов изготовления импрегнированных материалов с заданными свойствами для маломощных СВЧ ЭВП М-Типа
126	9136	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Войтов Даниил Юрьевич, Колодяжный Дмитрий Олегович, Мензульский Сергей Юрьевич	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московская обл.	Разработка алгоритма оптимизации аэробаллистической траектории беспилотного летательного аппарата
127	9138	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Еремкина Мария Сергеевна	Московский авиационный институт, Москва	Исследование влияния низкотемпературного окисления на структуру и механические свойства УУКМ с пироуглеродной матрицей
128	9147	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Хуанг Чун-Пинь, Исаков Сергей Сергеевич	Южный Федеральный университет, Донской государственный университет, Ростов-на-Дону	Разработка системы моделирования процессов вакуумной инфузии в производстве композитных конструкций с целью исключения в них технологических дефектов

129	9149	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Амосов Алексей Игоревич	АО «ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина», Обнинск	Оптимизация процесса входного контроля комплектующих
130	9152	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Надточий Виктор Николаевич, Борисов Сергей Алексеевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Алгоритм сопровождения воздушной цели с динамически изменяющимся спектрально-доплеровским портретом
131	9159	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Кадиров Алмаз Айдарович, Сочнев Александр Владимирович	КНИТУ-КАИ, Казань	Лазерная реактивная тяга и удельный импульс различных веществ
132	9171	1	Авиационные системы	Ковальчук Дмитрий Владимирович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Модели для прогнозирования живучести конструкции планера самолета при воздействии средств поражения
133	9174	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Котельников Илья Константинович, Багиян Артём Борисович	Московский авиационный институт, Москва	Разработка нейросетевой модели поиска заданного объекта на изображении с использованием архитектуры YOLOv3
134	9177	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Трахман Роман Александрович	Московский авиационный институт, Москва	Описание подхода к конструированию малого дистанционно пилотируемого летательного аппарата самолётного типа для изготовления с широким применением 3-Д печати
135	9178	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Пушкарев Максим Дмитриевич, Ляпустина Наталья Георгиевна, Алавердян Юрий Артурович	Московский авиационный институт, Москва	Перспективы использования технологий управления Smart City в условиях цифровизации экономики
136	9179	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Курьянов Игорь Юрьевич, Кудряшов Леонид Игоревич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Информационно-расчетная система для обеспечения деятельности службы радиоэлектронной борьбы авиационной части
137	9183	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Тимохин Валерий Сергеевич	Филиал ПАО "Компания "Сухой" "КНААЗ им. Ю.А. Гагарина", Комсомольск-на-Амуре	Внедрение дополненной реальности в производственные процессы авиационного завода
138	9185	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Чжо Мью Хтет, Глотова Марина, Несучкина Елена Сергеевна	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва	Обработка наносодержащих суспензий и их применение в производстве бетона

139	9186	5	Ракетные и космические системы	Омельченко Виталий Валерьевич	Технологический университет, АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московской обл.	Исследование процессов изготовления углепластиковой бленды системы оптико-электронного наблюдения автоматического космического аппарата
140	9194	5	Ракетные и космические системы	Герасименко Сергей Юрьевич, Михайлов Иван Викторович	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Оценивание влияния параметров ракетодинамической системы спасения ракетного блока первой ступени на энергомассовые характеристики перспективных ракет-носителей
141	9196	1	Авиационные системы	Григорьев Дмитрий Сергеевич, Григорян Альберт Сергеевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Беспилотный комплекс химической разведки почвы
142	9208	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Сальникова Елена Викторовна	ПАО "НПО "Алмаз", Москва	Верификация программного обеспечения
143	9211	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Захаров Никита Борисович	КНИТУ-КАИ, Казань	Разработка технологии для производства композитных конструкций с ритмично повторяющимся профилем
144	9220	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Зибров Сергей Иванович, Бутурлакин Александр Иванович, Ролдугин Сергей Сергеевич	ПАО "Воронежское акционерное самолетостроительное общество", Воронеж	Автоматизация проектирования, формирования, управления и нормирования технологических процессов производства изделий на ПАО «ВАСО»
145	9225	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Попова Татьяна Валерьевна, Булычев Роман Николаевич	Филиал «Региональные самолёты» ПАО «Корпорация «Иркут», ООО "Центр Технических Проектов", Москва	Геометрическое моделирование процесса инкрементальной формовки листового материала
146	9227	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Зиганшин Булат Рустемович, Сочнев Александр Владимирович	КНИТУ-КАИ, Казань	Численная оценка импульса последействия при выходе ударной волны оптического пробоя из цилиндрического сопла
147	9236	1	Авиационные системы	Кусков Илья Эдуардович, Хобта Руслан Григорьевич, Неруш Максим Николаевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Программный комплекс голографической системы неразрушающего контроля авиационного органического стекла

148	9248	5	Ракетные и космические системы	Лоскутова Елизавета Владимировна, Барышников Константин Николаевич, Жуков Михаил Вячеславович	Южно-Уральский государственный университет, Челябинск	Проектирование космического аппарата с отклоняемым вектором тяги для посадки на астероид
149	9250	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Ногуманов Реназ Илшатович	КНИТУ-КАИ, Казань	Высокотемпературные материалы в аэрокосмической индустрии
150	9251	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Гордеев Святослав Валерьевич	Московский авиационный институт, Москва	Миниатюрная двигательная установка на базе абляционного импульсного плазменного двигателя
151	9255	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Силин Никита Денисович	Московский авиационный институт, Москва	Методика повышения ресурса критического сечения силового элемента конструкции шасси учебно-тренировочного самолета путем предотвращения усталостных разрушений
152	9258	1	Авиационные системы	Попов Евгений Петрович	ПАО "Компания "Сухой", Москва	Исследование физических особенностей авиационных систем с применением математического моделирования на примере системы воздушного охлаждения
153	9260	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Старков Игорь Николаевич	АО "Пермский завод "Машиностроитель", Пермь	Внедрение технологии послыного выращивания изделий из жаропрочной стали с помощью электронного луча
154	9266	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Клюев Алексей Юрьевич	Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева, Рыбинск Ярославская обл.	Численное исследование влияния масштабного фактора на процесс горения
155	9269	1	Авиационные системы	Бикинеева Александра Павловна, Гришина Алена Юрьевна	Московский авиационный институт, Москва	Исследование эшелонированного крейсерского полета пассажирского самолета
156	9270	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Лосев Дмитрий Алексеевич, Прокопенко Денис Алексеевич	Московский авиационный институт, Москва	Перспективы применения «CANBAN» в авиационной промышленности
157	9271	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Богомоллов Михаил Александрович, Минайлов Александр Викторович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Особенности системы автоматического управления турбопрямоточного реактивного детонационного двигателя
158	9273	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Поджарская Марина Сергеевна, Ким Ирина Юрьевна, Шеина Елизавета Александровна	Московский авиационный институт, Москва	О векторных алгоритмах решения задач сбора космического мусора

159	9274	1	Авиационные системы	Савинов Дмитрий Вадимович	КНИТУ-КАИ, Казань	Разработка самолета, использующего эффект Болдырева в создании подъёмной силы и тяги
160	9279	5	Ракетные и космические системы	Захаров Валерий Михайлович	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Технология тепловизионного контроля технического состояния криогенной теплоизоляции и определение степени черноты различных материалов, применяемых в ракетно-космической технике
161	9284	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Савельев Артем Сергеевич, Берсуцкая Оксана Дмитриевна	Московский авиационный институт, Москва	Возможные способы применения анализа общих причин отказов при проектировании комплекса бортового оборудования
162	9286	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Должанский Михаил Павлович	Московский авиационный институт, Москва	Разработка мониторингово-спасательной змееподобной робототехнической системы
163	9288	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Кимяев Александр Игоревич	Московский авиационный институт, Москва	Исследование точности двухканальной системы управления осью оптического прибора на борту беспилотного летательного аппарата
164	9289	1	Авиационные системы	Замуреев Ярослав Сергеевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Разработка имитационной модели импульсного радиовысотомера
165	9290	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Оболенский Владимир Юрьевич	Московский авиационный институт, Москва	Исследование причин возникновения и решений проблемы устойчивости контура управления, связанной с воздействием пилота
166	9291	5	Ракетные и космические системы	Ширшов Сергей Николаевич, Александров Борис Евгеньевич	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Методика обоснования выбора динамических характеристик упругих элементов конструкции космических аппаратов наблюдения
167	9292	1	Авиационные системы	Писарев Никита Сергеевич	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева, Красноярск	Снижение влияния человеческого фактора на обеспечение безопасности полетов
168	9294	1	Авиационные системы	Тусов Павел Андреевич	АО "НЦВ Миль и Камов", Томлино Московская обл.	Трансмиссия вертолѐта соосной схемы несущих винтов
169	9295	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Тычинская Мария Сергеевна, Терехин Александр Васильевич	АО "ОНПП "Технология" им. А.Г. Ромашина", Обнинск	Разработка технологии визуально-оптического контроля поверхности изделий из кварцевой керамики для авиационной и ракетной техники
170	9296	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Соколов Евгений Сергеевич	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московская обл.	Испытание бортового комплекса управления ракеты X-31ПД методом полунатурного моделирования

171	9297	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Дубовицкий Максим Алексеевич	Национальный исследовательский университет "МЭИ", Москва	Совершенствование математических алгоритмов оптимизации бортовых антенных решеток с целью минимизации уровня бокового излучения
172	9298	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Евlampьев Андрей Владиленович	КНИТУ-КАИ, Казань	Анализ эффективности использования Al-Li сплава в качестве материала для панели со стрингером воздушного судна
173	9307	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Никитин Василий Валерьевич, Кругловский Семён Викторович	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Применение системы опознаков для автоматизации управления беспилотными летательными аппаратами и решения целевых задач с использованием компьютерного зрения
174	9308	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Роговенко Олег Николаевич, Сапожников Данил Владимирович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Способ управления стрельбой из авиационного артиллерийского оружия с учётом состояния оружия в процессе эксплуатации
175	9309	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Рыжикова Алия Азизовна	Казанский авиационный завод им. С.П. Горбунова - филиал ПАО "Туполев", Казань	Обучающие видео пособия для вновь принятых молодых рабочих авиационного завода
176	9312	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Сединин Игорь Николаевич, Резина Любовь Дмитриевна, Шлык Павел Игоревич	Пермский национальный исследовательский политехнический университет», АО «ОДК-СТАР», Пермь	Определение факторов, влияющих на параметр оптимизации, при математическом планировании эксперимента торцевого фрезерования
177	9316	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Кузнецов Сергей Сергеевич	Тульский государственный университет, Тула	Расчёт зависимости аэродинамических сил от угла установки крыла БПЛА средствами КОМПАС Flow
178	9323	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Фурс Илья Васильевич	АО "ГосНИИП", Москва	Разработка блока рулевых электроприводов малогабаритного беспилотного летательного аппарата
179	9324	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Хамидуллин Артем Шамилович, Шершаков Алексей Сергеевич	ГНЦ ФГУП "ЦИАМ им. П.И. Баранова", Москва	Разработка испытательного стенда для проведения термоциклических испытаний образцов из жаропрочного сплава в условиях двухчастотного нагружения
180	9325	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Фокин Игорь Владимирович	Иркутский национальный исследовательский технический университет, Иркутск	Распознавание конструктивных элементов машиностроения, как решение проблемы формализации данных

181	9326	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Кувырзин Роман Владимирович, Семенит Сергей Викторович, Алексеенков Артем Сергеевич	ПАО "АНПП "ТЕМП-АВИА", Арзамас, АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Московский авиационный институт	Разработка блока рулевых приводов для малогабаритных высокоманевренных авиационных средств поражения.
182	9327	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Дмитриева Мария Олеговна, Агаповичев Антон Васильевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва, Самара	Исследование формирования микроструктуры титанового сплава ВТ6 при изготовлении крыльчатки компрессора малоразмерного газотурбинного двигателя методами аддитивных технологий
183	9328	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Лифанова Раъяно Зобидовна	Российский университет дружбы народов, Москва	Радиационная нагрузка при авиAPERелётах
184	9330	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Унченко Иван Владимирович	РТУ МИРЭА, Москва	Модульная многопозиционная цифровая радиофотонная система
185	9331	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Панин Михаил Иванович, Хакимов Роман Вильевич	РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, Москва	Разработка технологии производства композиционных материалов для авиационной промышленности, на базе пековых углеродных волокон
186	9333	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Сопин Сергей Владимирович, Качурина Екатерина Сергеевна, Дяченко Иван Анатольевич	Национальный исследовательский нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского (ННГУ), ООО Газпром Проектирование, Нижний Новгород	Исследование влияния параметров ударника на траекторию проникания в грунтовую среду
187	9334	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Кузнецов Александр Станиславович, Солодкова Мария Александровна	ПАО "Воронежское акционерное самолетостроительное общество", Воронеж	Технология подготовки производства деталей из полимерных композиционных материалов на изделии SSI-100
188	9336	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Сухих Екатерина Павловна, Фурс Илья Васильевич, Кашинский Сергей Викторович	ПАО "НПО "Наука", Московский авиационный институт, Москва	Разработка электропривода системы позиционирования пациента комплекса протонной терапии
189	9339	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Ремпель Георгий Борисович	АО "ОДК" производственный комплекс "Салют", Москва	Биметаллическое рабочее колесо турбины с охлаждаемыми лопатками

190	9342	5	Ракетные и космические системы	Двуреченский Григорий Александрович	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва	Анализ особенностей районов падения отделяющихся частей ракет-носителей, предназначенных для пусков с космодрома «Восточный» наклонение 51,7 градуса
191	9344	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Журавлёв Дмитрий Олегович, Шамак Виктория Александровна	Комсомольский-на-Амуре государственный университет, Комсомольск-на-Амуре	Метод Монте-Карло в исследовании подхода к предотвращению столкновений между беспилотными летательными аппаратами
192	9345	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Малгатаев Кирилл Лаврентьевич	ПАО «Корпорация «Иркут», Москва	Визуализация технологических процессов как инструмент минимизации человеческого фактора в производстве пассажирского самолёта
193	9347	1	Авиационные системы	Бикинеева Александра Павловна	Московский авиационный институт, Москва	Исследование при отказе двигателя
194	9348	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Попов Юлиан Витальевич	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва	Концепция проектирования управляемых авиационных ракет с боевым снаряжением повышенной эффективности
195	9351	5	Ракетные и космические системы	Коротков Алексей Иванович, Хамадов Рустам Ренатович, Федюнин Дмитрий Александрович	Московский авиационный институт, Москва	Ведение безбумажного документооборота на этапах жизненного цикла космического средства
196	9353	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Становов Александр Владимирович	Тульский государственный университет, Тула	Программа автоматизации расчета и анализа течений газа при выводе аэродинамической трубы на рабочие режимы
197	9354	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Коломенский Борис Александрович, Зверев Александр Владимирович, Шахов Сергей Викторович	ПАО "ВАСО", ВФКИ "Иркут" , Воронеж	Замена алюминиевых конструкций на полимерные композиционные с целью снижения массы воздушного судна на базе конструкции самолета типа Ил-96
198	9355	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Козлов Андрей Евгеньевич	Дальневосточный федеральный университет, Арсеньев Приморский край	Трансформация индустриальной модели авиастроения в центры специализации (на примере ПАО «Арсеньевская авиационная компания «Прогресс» имени Н.И. Сазыкина»)
199	9356	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Саламатин Василий Станиславович	Московский авиационный институт, Москва	Поиск возможностей реализации свойств молниестойкости авиационных углепластиковых конструкций, имеющих в своем составе клеевые соединения

200	9357	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Ласточкин Антон Петрович, Никандров Георгий Васильевич, Ласточкина Анастасия Алексеевна	АО "КТ- Беспилотные Системы", Санкт-Петербург	Применение систем лазерного сканирования для решения задач технического зрения в робототехнических комплексах
201	9358	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Пузырецкий Евгений Александрович	КНИТУ-КАИ, Казань	Разработка и верификация методики минимизации влияния коробления на форму и геометрические параметры изделий из композиционных материалов на примере разделителя потоков турбореактивного двигателя
202	9360	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Талалаева Полина Игоревна, Сладков Илья Сергеевич, Голиков Никита Сергеевич	Московский авиационный институт, Москва	Оценка влияния анизотропии свойств композитного материала в тепловом контакте с металлическими поверхностями на основе 3-х мерного моделирования микрорельефов соприкасающихся поверхностей
203	9362	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Ремизов Иван Александрович, Добровольский Илья Сергеевич	ПАО "ОДК-Сатурн", Рыбинск Ярославская обл.	Исследование применения RANS подхода при CFD моделировании течения в турбинных решетках со смыканием вторичных течений
204	9363	1	Авиационные системы	Хоменко Кирилл Александрович, Акулов Олег Юрьевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Система беспилотных летательных аппаратов для сбора информации в условиях ограниченного пространства для маневра
205	9364	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Александров Алексей Александрович, Насонов Федор Андреевич	Московский авиационный институт, Москва	Возможности проектирования углепластиковых агрегатов летательных аппаратов, выходящих на внешний контур, с учетом применения углеродных наполнителей и полимерных связующих, модифицированных наночастицами, обеспечивающих стойкость к удару молнии
206	9365	5	Ракетные и космические системы	Темур Усмонов Бахтиёр угли Usmonov Temur Baxtiyor ogli	Nanjing University of Aeronautics and Astronautics	Надежный и дешевый способ безопасного возвращения блоков ракет-носителей (A reliable and cheap way to safe of blocks return of launch vehicles)
207	9366	1	Авиационные системы	Коротеев Александр Владимирович, Калинин Роман Михайлович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Беспилотный летательный аппарат большой дальности и продолжительности полета

208	9368	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Петров Илья Николаевич, Разживин Василий Андреевич, Лищенко Роман Игоревич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва, Самара	Разработка технологии получения деталей аэрокосмической техники инкрементальной штамповкой
209	9369	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Закота Александр Александрович, Волкова Анна Сергеевна, Изосимов Артем Викторович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Методика оценивания точности определения параметров движения воздушной цели в условиях скрытного наблюдения за ней
210	9370	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Будков Александр Сергеевич, Неретин Евгений Сергеевич	Московский авиационный институт, Москва	Решение задачи оперативного планирования маршрута воздушного судна в условиях сложных метеоусловий
211	9371	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Стариков Павел Александрович, Козляков Павел Юрьевич, Попарецкий Андрей Викторович	АО "ОДК", АО «ОДК-Сатурн», «ОКБ им. А. Люльки», Москва	Отбор деталей ГТД для изготовления с помощью аддитивных технологий
212	9372	1	Авиационные системы	Куломзин Юрий Константинович	Московский авиационный институт, Москва	Дисколёт
213	9373	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Чижов Артем Алексеевич, Щербо Дмитрий Васильевич	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва, Самара	Установка термовакuumного плавления ТРТ для получения стабильных баллистических характеристик РДТТмт
214	9375	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Зайцева Елизавета Витальевна	ПАО "Воронежское акционерное самолетостроительное общество", Воронеж	Совершенствование технологического процесса нанесения маркировки на детали из полимерных композиционных материалов
215	9376	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Никитина Анастасия Павловна	АО "ГосНИИП", Москва	Разработка блока электрических приводов для совместного управления аэродинамическими и газовыми рулями беспилотного летательного аппарата

216	9377	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Жигулин Илья Евгеньевич, Емельяненко Кирилл Александрович, Сатаева Наталья Евгеньевна	ПАО "Корпорация "Иркут", ИФХЭ РАН, Москва	Применение супергидрофобных покрытий для борьбы с обледенением аэродинамических поверхностей самолёта
217	9379	1	Авиационные системы	Камалин Александр Владимирович	ПАО "Ил", Москва	Исследование влияния инновационных технологий на жизненный цикл БПЛА
218	9380	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Подолкина Екатерина Юрьевна	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	Алгоритм формирования троичных последовательностей Гордона-Миллса-Велча для систем передачи цифровой информации.
219	9381	5	Ракетные и космические системы	Загидуллин Радмир Салимьянович	АО "Ракетно-космический центр "Прогресс", Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева, Самара	Разработка стенда для испытания изделий ракетно-космической техники воздействием аэродинамических нагрузок
220	9382	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Иванова Светлана Игоревна	Сочинский государственный университет, Сочи	Модель оценки вероятности столкновения ИСЗ с "космическим мусором" на орбитах типа LEO
221	9383	1	Авиационные системы	Павлюк Павел Юрьевич	Московский авиационный институт, Москва	Анализ средств повышения надежности и живучести гидросистем транспортных и пассажирских самолетов
222	9385	1	Авиационные системы	Салахов Анвар Маратович, Степанов Артемий Андреевич, Агаев Руслан Нураддинович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Перспективный многоцелевой экраноплан с замкнутый контуром крыла
223	9386	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Рысиков Андрей Витальевич, Усенко Дмитрий Евгеньевич, Акимов Владислав Николаевич	Московский авиационный институт, Москва	Распределенная система удаленного управления конференциями
224	9387	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Бабунов Александр Владимирович	Филиал ФГУП «НПЦАП»—«ПО «КОРПУС», Саратов	Разработка математической модели датчика первичной инерциальной информации на основе гироскопа Ковалевской
225	9389	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Ненашев Сергей Александрович, Ненашев Вадим Александрович	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург	Комплексирование радиолокационной и оптической информации в двухпозиционных бортовых локационных системах оперативного мониторинга
226	9390	5	Ракетные и космические системы	Бычкова Анастасия Александровна	Московский авиационный институт, Москва	Малый космический аппарат для технологических и спасательных операций на низких околоземных орбитах

227	9392	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Здорова Марина Витальевна, Широков Антон Александрович, Харькина Ольга Александровна	Московский авиационный институт, Москва	Исследование показателей качества генерируемого напряжения авиационного синхронного генератора
228	9393	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Дубова Полина Константиновна	АО «Научный исследовательский институт точной механики», Санкт-Петербург	Стратегия развития двойных технологий в ракетно-космической технике для коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности
229	9395	5	Ракетные и космические системы	Старостина Татьяна Владимировна	Самарский университет, Самара	Исследование перелёта Земля-Луна космического аппарата на базе платформы CubeSat
230	9397	5	Ракетные и космические системы	Шитиков Иван Сергеевич	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург	алгоритм выбора космических аппаратов для оперативного мониторинга чрезвычайных ситуаций
231	9398	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Степушин Александр Сергеевич, Шалин Алексей Владимирович	Московский авиационный институт, Москва	Формирование структуры и свойства при однонаправленной термоводородной обработке плит из титанового сплава ВТ6
232	9399	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Григорьев, Евгений Константинович, Ненашев Вадим Александрович	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург	Маркированные сигнально-кодовые конструкции в пространственно-распределенных системах обнаружения
233	9400	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Константинова Елена Павловна	Московский авиационный институт, Москва	Разработка цифровой геоинформационной системы на основе данных Экологического мониторинга и дистанционного зондирования Земли и для оценки состояния компонентов окружающей природной среды.
234	9401	1	Авиационные системы	Иванов Кирилл Владимирович, Сидоренко Анастасия Владимировна, Кузьмин Никита Владиславович	Уфимский авиационный технический университет, Уфа	Беспилотный летательный аппарат
235	9403	1	Авиационные системы	Прохоренко Полина Алексеевна	Московский авиационный институт, Москва	Разработка средств парирования негативных последствий попадания самолета в сдвиг ветра при посадке
236	9404	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Крылов Алексей Анатольевич	Московский авиационный институт, Москва	Исследование неустойчивости масштабного коэффициента МЭМС гироскопов и выработка методических рекомендаций для ее учета

237	9405	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Бондарев Евгений Алексеевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Энергетико-кинематический способ местоопределения источников излучения однопозиционным движущимся пеленгатором
238	9406	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Моисеев Дмитрий Валентинович, Егоров Андрей Александрович	Ульяновский институт гражданской авиации имени главного маршала авиации Б.П. Бугаева, Ульяновск	Разработка перспективной маршрутной сети и оптимального плана использования воздушных судов для организации грузовых перевозок вакцины от коронавируса на территории Российской Федерации
239	9407	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Миняйло Яна Юрьевна	Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва	Пространственная модель глазодвижительного аппарата и его связь с полукружными каналами
240	9409	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Черкасова Надежда Дмитриевна, Ефромеев Андрей Геннадьевич	Тульский государственный университет, Тула	Универсальный электронный блок управления различными типами электрических двигателей
241	9410	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Сеитов Санат Каиргалиевич	Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва	Перспективы использования квадрокоптеров в системе безопасности аэродрома «Стригино»
242	9412	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Епифанцев Кирилл Валерьевич, Сидоров Иван Ильич	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург	Разработка концепции центрифужного космического ускорителя
243	9413	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Макарин Михаил Александрович	Московский авиационный институт, Москва	Анализ работы резервированного электромеханического привода при возникновении отказов
244	9414	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Синякин Владислав Павлович	Московский авиационный институт, Москва	Применение центробежного колеса закрытого типа в компрессорах ТВаД и ТВД мощностью 400-1100 л.с.
245	9415	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Кадеров Владимир Андреевич, Малевич Никита Александрович	Московский авиационный институт, Москва	Определение удельных параметров ВТСП электрических машин для перспективных летательных аппаратов.
246	9416	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Галин Максим Александрович	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Триангуляционно-кинематический способ местоопределения источников излучения одно-позиционным движущимся пеленгатором
247	9417	5	Ракетные и космические системы	Альперина Надежда Анатольевна	АО «Научный исследовательский институт точной механики», Санкт-Петербург	Разработка системы управления СУТ-Р на отечественной ЭКБ для оптико-электронного комплекса высокого разрешения «Элегия»
248	9419	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Бараковский Федор Алексеевич	Московский авиационный институт, Москва	Струйный способ металлизации проводящего рисунка печатных плат

249	9421	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Брусникин Павел Михайлович, Дудкин Сергей Олегович	Московский авиационный институт, Москва	Классификационный анализ аналитических и вероятностных методов прогнозирования состояния сложных систем
250	9422	1	Авиационные системы	Великий Дмитрий Сергеевич	Московский авиационный институт, Москва	Проектирование упруго-демпферных опор ГТД на основе расчетного анализа динамической системы двигателя.
251	9423	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Волков Александр Петрович, Какшин Виталий Витальевич	АО "Концерн "Вера", Москва	Низкопрофильные широкополосные и двухдиапазонные антенны и антенные решетки на основе искусственных периодических структур
252	9424	9	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	Кондратьев Дмитрий Вадимович	Московский авиационный институт, Москва	Направления построения эффективной производственной модели отечественной авиационной отрасли
253	9425	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Качалина Марина Анатольевна, Шутько Александр Петрович	Московский авиационный институт, Москва	Разработка мобильного комплекса для осуществления безопасных взлета и посадки летательного аппарата в подлётной зоне аэропорта.
254	9426	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Голиков Никита Сергеевич, Сладков Илья Сергеевич, Талалаева Полина Игоревна	Московский авиационный институт, Москва	Методика определения контактного термического сопротивления с учётом микрошероховатости на базе цифрового двойника поверхности
255	9427	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Колосова Татьяна Владимировна	АО «Научный исследовательский институт точной механики», Санкт-Петербург	Особенности конструкции и технологии производства термokatалитических сенсоров для обнаружения водорода и горючих газов
256	9428	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Шахов Сергей Викторович	ПАО "Воронежское акционерное самолетостроительное общество", Воронеж	Повышение ресурсных характеристик тонколистовых титановых полуфабрикатов воздушным отжигом
257	9429	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Штепура Александр Андреевич	ВУНЦ ВВС "Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина", Воронеж	Способ местоопределения неизлучающих целей однопозиционным пассивным движущимся пеленгатором
258	9430	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Костин Всеволод Алексеевич, Насонов Федор Андреевич	Московский авиационный институт, Москва	Пути исследования влияния толщины клеевого слоя на прочностные показатели клеевых соединений.

259	9431	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Косачёв Вячеслав Вячеславович, Ильющенко Лилия Александровна	Московский физико-технический институт, Долгопрудный Московская обл., ПАО "Ракетно-космическая корпорация "Энергия" имени С.П. Королёва", Королев Московская обл.	Оптимизация параметров пространственного алгоритма угловой стабилизации на различных участках спуска в атмосфере возвращаемого аппарата типа "фара"
260	9432	7	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	Карабут Виктор Викторович, Родионов Кирилл Александрович, Сотников Евгений Владимирович	ИТА ЮФУ ИРТСУ, ДГТУ, Ростов-на-Дону	Определение характеристик несущих систем соосных вертолетов малых весовых категорий в первом приближении
261	9433	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Лукин Александр Андреевич, Бугай Иван Анатольевич	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московская обл.	Анализ возможности накатывания резьбы на труднообрабатываемом материале
262	9434	1	Авиационные системы	Юденков Вениамин Эдуардович, Мальцева Оксана Александровна, Лебитков Владимир Константинович	БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, Санкт-Петербург	Создание летающей лаборатории на основе беспилотного летательного аппарата с воздушно-реактивным двигателем
263	9435	3	Системы управления, информатика и электроэнергетика	Козырь Андрей Владимирович	Тульский государственный университет, Тула	Разработка робастной системы управления пьезогидравлическим распределительным устройством
264	9448	1	Авиационные системы	Стахович Андрей Андреевич, Макаров Павел Владимирович	ПАО "Компания "Сухой", Москва	Комплекс бортового радиоэлектронного оборудования легкого многофункционального самолета
265	9450	4	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	Корчагин Константин Сергеевич, Корнилов Анатолий Викторович	Арзамасский политехнический институт (филиал) «НГТУ им. Р.Е. Алексеева», ПАО "Арзамасское научно-производственное предприятие "ТЕМП-АВИА", Арзамас	Разработка канала измерения высотно-скоростных параметров для объектов малой авиации
266	9460	8	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	Марковцева Валерия Владимировна	АО "Ульяновский научно-исследовательский институт авиационной технологии и организации производства", Ульяновск	Совершенствование технологии изготовления заготовок шпангоутов для панелей фюзеляжа самолетов
267	9461	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Хайруллина Люция Раисовна	КНИТУ-КАИ, Казань	Технологические инновации в промышленной сфере

268	9484	1	Авиационные системы	Хуторной Илья Николаевич,	Ульяновский институт гражданской авиации имени главного маршала авиации Б.П. Бугаева, Ульяновск	О разработке беспилотного радиоуправляемого дирижабля
269	9486	6	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	Мокрова Мария Игоревна, Пименов Владимир Николаевич, Костюк Надежда Александровна	Московский авиационный институт, ООО "АПКБ", АО "АПЗ" им. П.И. Пландина", Арзамас	Разработка социального робота-помощника и применение его в качестве гида в музее МАИ в целях повышения популяризации науки в сфере авиации и космонавтики
270	9498	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Алешин Константин Геннадьевич	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московская обл.	Многофункциональный энергоузел сверхзвуковых и гиперзвуковых беспилотных летательных аппаратов временем работы до 10 минут