

**Перечень работ, поступивших на конкурс научно-технических работ и проектов
"Молодежь и будущее авиации и космонавтики" и переданных на экспертизу**

№п/п	Рег. номер	Направление конкурса	Номер направления конкурса	Тема работы	ФИО автора(ов)	Статус	Организация
1	5017	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Гибридный композит на основе стекло-углеткани и эпоксидного связующего	Просьяник Виктория Сергеевна	Инженер	АО "Улан-Удэнский авиационный завод", Улан-Удэ
2	5021	Авиационные системы	1	Эскизное проектирование сверхзвукового пассажирского самолета	Альшаалан Мехмет	Магистрант	МАИ, Москва
3	5022	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Метод определения баллистических характеристик на основе обработки радиолокационного сигнала	Зяц Владислав Александрович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
4	5023	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Задача контроля данных системы управления работой космического аппарата и охвата проблемной области	Шихин Сергей Михайлович	Инженер	АО "НПО Лавочкина", г.Химки Московской обл.
5	5024	Авиационные системы	1	Внешняя маслосистема главного редуктора, сохраняющая летные характеристики вертолета при повреждении любого её элемента	Ахтырко Антон Юрьевич	Инженер	АО "Московский вертолётный завод им. М.Л. Миля", Лыткарино Московской обл.
6	5025	Авиационные системы	1	Развитие зеленой авиационной транспортной системы: целостный подход к устойчивому развитию «зеленого» рынка	Аль Дарабсе Амер Мохаммад	Студент	Ульяновский государственный технический университет, Ульяновск
					Миллер Вадим Вячеславович	Студент	
					Маркова Елена Владимировна	Доцент	
7	5029	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Исследование влияния параметров пористости среды на эффективный модуль упругости	Андрейко Олег Сергеевич	Инженер	АО "НПЦ "Полюс", Томск
8	5030	Авиационные системы	1	Оптимизация формы фюзеляжа винтокрылого летательного аппарата	Муравка Станислав Игоревич	Инженер	АО "Камов", Люберцы Московской обл.
					Никитин Сергей Олегович	Инженер	
9	5031	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Модификация замков грузовой рампы и оптимизация ее конструкции в CAE-системе Femap NX Nastran и ANSYS	Фархутдинова Татьяна Ринатовна	Магистрант	Самарский университет, Самара
10	5032	Ракетные и космические системы	5	Влияние радиопрозрачного обтекателя на характеристики радиолокационной станции	Гюльмагомедов Несреддин Ханмагомедович	Инженер	АО "ВПК "НПО машиностроения", Реутов Московской обл.
11	5033	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Полуавтономный робот технической поддержки космонавта при перемещении по поверхности планет	Егорова Мария Валерьевна	Школьник	МБОУ СОШ №18, Пенза
12	5034	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Методика идентификации искусственных спутников земли по спектрофотометрической информации на основе факторного анализа	Федоренко Дмитрий Сергеевич	Адъюнкт	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург

13	5035	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Исследование влияния ультразвуковых колебаний на шероховатость обработанной поверхности при электроэрозионной обработке	Богданов Кирилл Андреевич	Инженер	ФГУП "НПО "Техномаш", Москва
14	5039	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Программно-аппаратный комплекс для измерения и анализа динамических характеристик трактов аналого-цифрового преобразования	Атопшев Юрий Сергеевич	Инженер	ПАО "НПО "Алмаз", Москва
					Воронков Алексей Всеволодович	Ведущий инженер	
					Корниенко Тимофей Андреевич	Ведущий инженер	
15	5042	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Подбор типа связующих для композиций на основе нанодispersных порошков ZrB2 и углерода при формовании шликерным литьем заготовок керамики ZrB2-SiC	Церлюкевич Артур Александрович	Техник	АО "УНИИКМ", Пермь
					Бушуев Максим Вячеславович	Инженер технолог	
16	5044	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Пульсирующий ВРД на сжатом воздухе и с эжекторным усилителем тяги для планера	Дормидонтов Алексей Константинович	Инженер	ПАО "ОДК-Сатурн", Рыбинск
17	5045	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Исследование материалов и процесса изготовления деталей ГТД из жаропрочных и нержавеющей сплавов с помощью аддитивных технологий	Хакимов Алексей Мунирович	Инженер	ПАО "Кузнецов", Самара
18	5046	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Выбор параметров конструктивной схемы размеростабильного корпуса космического телескопа при тепловом воздействии	Кудрявцев Олег Борисович	Инженер	АО "РКЦ "ПРОГРЕСС", Самара
					Потапова Олия Валерьевна	Инженер конструктор	
19	5047	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Исследование процесса образования высоконагруженных соединений в трехслойных конструкциях летательных аппаратов	Кудрявцев Олег Борисович	Инженер	АО "РКЦ "ПРОГРЕСС", Самара
20	5048	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Расчет безопасных режимов эксплуатации боевого самолета с несимметрично размещенным вооружением при больших скоростях крена	Макаров Илья Константинович	Преподаватель	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
21	5049	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Оптимизация процесса сборки силовой установки вертолета на основе стохастического моделирования пространственных размерных цепей	Чигринцев Евгений Геннадьевич	Инженер	ПАО "Роствертол", Ростов-на-Дону
22	5050	Авиационные системы	1	Пространственный тренажер	Фаизов Марат Рауфович	Аспирант	КНИТУ-КАИ, Казань
					Хабибуллин Фаниль Фаргатович	Заведующий лабораторией	
23	5051	Авиационные системы	1	Локальный гидравлический комплекс магистрального самолета с адаптивным регулированием давления	Ерофеев Евгений Валерьевич	Инженер	ФГУП ЦАГИ, Жуковский Московской обл.
24	5052	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Использование блоков суперконденсаторов в системе электроснабжения возвращаемого космического аппарата	Хаванов Егор Сергеевич	Инженер	ПАО "РКК "Энергия" им. С.П. Королева, Королев Московской обл.
					Фатеев Дмитрий Андреевич	Инженер	
					Бесчастный Роман Александрович	Инженер	

25	5053	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Программный комплекс контроля параметров нагружения и анализа эксплуатационной информации ГТД высокоманевренных ЛА	Гогаев Георгий Павлович	Аспирант	ОКБ им. А.Люльки филиал ПАО "ОДК-УМПО", МАИ, Москва
					Немцев Дмитрий Владимирович	Аспирант	
26	5054	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Оценка характеристик рассеивания пучка баллистических траекторий с использованием вероятностного анализа	Васильева София Николаевна	Ассистент	МАИ
27	5055	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Повышение качества выпускаемой продукции с применением визуализации технологических процессов	Ахменеева Ирина Сергеевна	Инженер	Филиал ПАО "Компания "Сухой" "КНААЗ им. Ю.А. Гагарина", Комсомольск-на-Амуре
					Самозаова Ирина Владимировна	Начальник бюро	
28	5056	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Квазиоптимальный алгоритм диагностирования на основе меры ценности информации Р.Л. Стратоновича	Новиков Петр Андреевич	Курсант	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург
29	5058	Авиационные системы	1	Динамический стенд для испытаний беспилотных летательных аппаратов	Кошманова Екатерина Борисовна	Школьник	МАОУ Лицей №1, Тула
30	5059	Авиационные системы	1	Применение понятия минимальной эволютивной скорости посадки	Митин Василий Николаевич	Студент	МАИ, Москва
31	5060	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Тренажер съемной подвижной пушечной установки	Гладышев Антон Павлович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Белозерский Максим Сергеевич	Курсант	
32	5061	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Техническая реализация системы управления электромагнитным подвесом ротора на программируемой логике	Стариков Станислав Александрович	Инженер	ПАО "Салют", Самара
33	5062	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Интеллектуальная диагностическая система в условиях функциональной информационной избыточности	Букирёв Александр Сергеевич	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
34	5063	Авиационные системы	1	Расчет внешних силовых факторов, действующих на беспилотный летательный аппарат при взлете	Смирнов Антон Николаевич	Студент	Иркутский национальный исследовательский технический университет
35	5064	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Помехоустойчивое комплексирование мульти- и гиперспектральных изображений в оптико-электронных комплексах информационного обеспечения современных и перспективных вертолетов	Шипко Владимир Вацлавович	Преподаватель	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
36	5065	Авиационные системы	1	Изучение принципа действия самолетной навигационной системы	Чайковский Виктор Михайлович	Преподаватель	Пензенский государственный университет
					Акшенов Илья Владимирович	Студент	
37	5066	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Методика формирования номенклатуры изделий аддитивного производства предприятия (отрасли).	Краснова Екатерина Витальевна	Аспирант	Московский политехнический университет
38	5067	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Перспективная технология изготовления титановых отливок для нужд военной и специальной техники	Верцюх Сергей Сергеевич	Инженер	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московской обл.

39	5068	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Использование принципа максимума для оптимизации процесса распознавания технического состояния объекта с учётом ценности диагностической информации	Кондрашова Татьяна Владимировна	Курсант	Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского, Санкт-Петербург
40	5072	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Анализ и сравнение двух систем повышенной эффективности охлаждения и смазки подшипников малоразмерных газотурбинных двигателей	Холманова Марина Александровна	Аспирант	РГАТУ им. П.А.Соловьёва, Рыбинск
41	5073	Авиационные системы	1	Автоматизированная система контроля деформационного состояния несущей системы вертолёта	Жуков Семен Викторович Неверов Владислав Викторович	Аспирант Ассистент	Самарский университет
42	5074	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Выбор геометрических характеристик основных силовых элементов крыла из полимерных композиционных материалов на основе топологической оптимизации	Барановски Сергей Владиславович	Аспирант	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва
43	5075	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Разработка многорежимного катода-компенсатора для стационарного плазменного двигателя	Каташов Алексей Валерьевич Каташова Мария Ильинична	Инженер Инженер конструктор	ФГУП "ОКБ "Факел", Калининград
44	5076	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Исследование структуры и свойств деталей из жаропрочных и нержавеющей сплавов полученных технологией прямого лазерного выращивания	Хакимов Алексей Мунирович	Инженер	ПАО "Кузнецов", Самара
45	5077	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Формирование принципов и моделей реализации системы учета требований к сборке высокоточных изделий при проектировании технологических процессов механической обработки	Назарьев Александр Викторович	Инженер	филиал ФГУП "НПЦАП" - "ПО "Корпус", Саратов
46	5078	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Имитатор тестовых когерентных сигналов с программируемыми фазовыми сдвигами	Корсукова Анастасия Алексеевна Ищенко Семен Витальевич Старинова Татьяна Викторовна	Инженер Инженер 1 кат. Инженер 2 кат.	АО "ЦКБА", Омск
47	5081	Авиационные системы	1	Разработка многоцелевого беспилотного летательного аппарата вертолетного типа малой дальности «Грач»	Борисов Сергей Анатольевич Тазалов Илья Сергеевич	Инженер Инженер электроник	АО "АПЗ", Арзамас ООО "АПКБ", Арзамас
48	5083	Авиационные системы	1	Исследования аэроупругой устойчивости кольцевого оперения неуправляемого микро-ЛА в программном комплексе MCS Patran	Тихонов Артем Александрович	Инженер	АО "ГосМКБ "Радуга" им. А. Я. Березняка", Дубна Московской обл.
49	5084	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Модели для оценки боевой повреждаемости конструкции планера самолета при воздействии дистанционных средств поражения	Ковальчук Дмитрий Владимирович	Адъюнкт	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж

50	5086	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Предпочтительные пары ГМВ– последовательностей для систем передачи цифровой информации	Осадчая Яна Вячеславовна	Курсант	Военно-космическая академия имени А.Ф.Можайского, Санкт-Петербург
51	5087	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Информационная поддержка процесса проведения испытаний микроэлектронных систем	Дрозд Олег Владимирович	Преподаватель	Сибирский федеральный университет, Красноярск
52	5093	Авиационные системы	1	Изучение принципа действия самолетной навигационной системы	Аксенов Илья Владимирович	Студент	Пензенский государственный университет
53	5094	Авиационные системы	1	Исследование повторяемости параметров струйных течений для обеспечения безопасности полётов гражданских воздушных судов	Курбацкий Георгий Васильевич	Аспирант	СПБГУГА, Санкт-Петербург
54	5102	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Разработка технологии изготовления полых осесимметричных деталей из ниобия вытяжкой с утонением стенки	Еськова Екатерина Александровна	Студент	БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова, Санкт-Петербург
					Герус Дарья Сергеевна	Техник	
					Расулов Зайнудин Нурмагомедович	Ассистент	
55	5104	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Разработка модели для проведения расчётов сопряжённых процессов жидкостного ракетного двигателя	Максимов Александр Дмитриевич	Студент	Самарский университет
					Чубенко Татьяна Александровна	Студент	
					Зубанов Василий Михайлович	Старший преподаватель	
56	5105	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Численное исследование моделей горения и характеристик камеры жидкостного ракетного двигателя	Чубенко Татьяна Александровна	Студент	Самарский университет
					Максимов Александр Дмитриевич	Студент	
					Зубанов Василий Михайлович	Старший преподаватель	
57	5110	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Анализ факторов, влияющих на выбор технологических баз при изготовлении деталей	Гайнутдинов Тимур Маратович	Аспирант	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московской обл.
58	5112	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Применение методик и инструментов бережливого производства при изготовлении печатных плат	Тихомирова Ирина Сергеевна	Инженер	АО "Информационные спутниковые системы" им. академика М.Ф. Решетнёва", Железнодорожск Красноярского края
59	5116	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Проект технологической оптимизации и экономического расчета современных прототипов проточных батарей на основе биоразлагаемых органических материалов	Бондаренко Денис Константинович	Школьник	ГАОУ Школа №548, Москва
					Юдин Арсений Павлович	Школьник	
60	5125	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Совершенствование методов координатометрии беспилотного летательного аппарата в условиях отсутствия спутниковых сигналов	Гончаров Владимир Михайлович	Адъюнкт	Военная академия РВСН имени Петра Великого, Балашиха Московской обл.

61	5130	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Физико-технологические основы упрочнения длинномерных деталей летательных аппаратов в устройствах с вращающимся электромагнитным полем	Кочубей Анатолий Анатольевич	Инженер	ПАО "ТАНТК им. Г.М. Бериева", Таганрог
62	5131	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Комплекс аппаратно-программных средств оперативного мониторинга радиолокационных побочных переотражений безэховой экранированной камеры	Мехтиев Рустам Фаик оглы	Инженер	АО "Корпорация "Тактические ракетные вооружение", Королев Московской обл.
63	5132	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Исследование невзаимного устройства на основе постоянного магнита для зеемановского лазерного гироскопа	Кудрявцев Аркадий Сергеевич	Аспирант	АО НИИ "Полюс им. М.Ф. Стельмаха", Москва
					Савченко Никита Алексеевич	Инженер технолог	
64	5136	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Численное моделирование течения в камере дожигания ракетно-прямоточного двигателя на твёрдом топливе	Акимкин Данила Витальевич	Инженер	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московской обл.
65	5141	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Расчет газодинамических характеристик силовой установки для беспилотного летательного аппарата	Осипов Дмитрий Андреевич	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Ганжин Александр Геннадьевич	Курсант	
66	5146	Авиационные системы	1	Integration of the inverse dynamics with a reference model technique, and its application for the improvement of the helicopter flying qualities	Mbikayi Zoe	Студент	МАИ, Москва
67	5153	Ракетные и космические системы	5	Унифицированная конструкция дешифратора командной и телеметрической информации	Егоров Иван Сергеевич	Инженер	АО "Российские космические системы", Москва
					Яхутин Станислав Александрович	Начальник отдела	
					Демидюк Олег Михайлович	Начальник сектора	
68	5156	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Перспективы совместного использования спутниковой информации и данных сети метеорологических наблюдений о вертикальном распределении параметров атмосферы для повышения эффективности метеорологического обеспечения полётов	Кирич Никита Андреевич	Студент	Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации
69	5158	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Методика численного расчета концентрации ионов в камере высокочастотного ионного двигателя	Гордеев Святослав Валерьевич	Аспирант	МАИ, Москва
70	5161	Ракетные и космические системы	5	Схемотехника парирования воздействия одиночных и дозовых эффектов в бортовых ретрансляторах	Петух Николай Николаевич	Инженер	АО "Российские космические системы", Москва
71	5165	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Влияние многофазных газодинамических процессов на шлакообразование в камере газогенератора.	Германович Елена Сергеевна	Студент	Тульский государственный университет
72	5168	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Анализ допустимости выведенных литейных дефектов на лопатках соплового аппарата турбины ГТД	Лысенко Алексей Анатольевич	Инженер	ПАО "ОДК-Сатурн", Рыбинск
73	5174	Авиационные системы	1	Исследование влияния конструктивных параметров концентраторов напряжений на разрушение мембран под действием внутреннего	Олехвер Алексей Иванович	Преподаватель	БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова, Санкт-Петербург

				давления			
74	5177	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Результаты моделирования работы пары активных ручек управления самолетом	Макарин Михаил Александрович	Ассистент	МАИ, Москва
					Кравченко Андрей Александрович	Начальник сектора	АО МНПК "Авионика", Москва
75	5179	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Универсальный модульный комплекс для калибровки оптико-электронной и тепловизионной аппаратуры малой и средней оптической апертуры и проведения испытаний на воздействия, вызывающие немедленную и накапливаемую реакцию электронного оборудования	Клочков Кирилл Александрович	Студент	Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева
					Бесшапошников Анастасия Павловна	Студент	
76	5180	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Интерактивные технологии ремонта, реализуемые в перспективных ремонтно-диагностических комплексах	Дюков Александр Александрович	Инженер	АО "ГППП "Гранит", Москва
					Гладилин Евгений Андреевич	Вед. Инженер - конструктор	
77	5181	Авиационные системы	1	Применение аэродинамической схемы "летающее крыло" для беспилотного летательного аппарата	Беляцкий Михаил Станиславович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Коротеев Александр Владимирович	Курсант	
78	5182	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Бесконтактная измерительная система температуры в авиационной и ракетно-космической промышленности	Климов Дмитрий Игоревич	Инженер	АО "Российские космические системы", Москва
79	5183	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Электрогидравлическая плазменная свеча	Трубникова Ксения Юрьевна	Инженер	АО "РКЦ "ПРОГРЕСС", Самара
80	5184	Ракетные и космические системы	5	Построение модели и испытания контактного теплообменника в условиях имитации вакуумной среды	Синяков Антон Александрович	Инженер	АО "НПО Измерительной техники", Королев Московской обл.
					Соколан Полина Игоревна	Техник	
81	5185	Авиационные системы	1	Разработка методики системы предупреждения, связанных с вероятностью возникновения аварийной ситуации.	Иед Каисс	Аспирант	МАИ, Москва
82	5186	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Система наведения зенитной ракеты на маневрирующие цели аэробаллистического типа	Колпаков Михаил Александрович	Инженер	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московской обл.
					Порохненко Виталий Валерьевич	Инженер	
83	5187	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Установка испытания компонентов трансмиссий и систем смазки газотурбинных двигателей	Мерзляков Иван Юрьевич	Инженер	АО "ОДК-Авиадвигатель", Пермь
					Агалаков Артем Александрович	Начальник бригады	
					Шибанова Анна Александровна	Инженер конструктор	
84	5191	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Экспериментальное оборудование для определения фракционного состава частиц продуктов сгорания	Мищенко Михаил Адиславович	Научный сотрудник	ГНЦ ФГУП "Центр Келдыша", Москва
					Дегтярев Сергей Антонович	Ведущий научный сотрудник	

85	5192	Авиационные системы	1	Оптимизация профиля выполнения полетного задания и ТТХ вертолета	Боярский Глеб Геннадьевич	Аспирант	МАИ, Москва
					Семавина Наталья Андреевна	Студент	
					Хаустов Иван Александрович	Инженер	
86	5193	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Автоматизация анализа использования ресурсов бортовых вычислителей космических аппаратов	Табаков Евгений Вячеславович	Студент	МАИ, АО "МОКБ "МАРС", Москва
					Зинина Анна Ивановна	Студент	МАИ, Москва
87	5194	Ракетные и космические системы	5	Комплексный мониторинг земной поверхности с борта Российского сегмента МКС	Сармин Эрик Эдуардович	Инженер	ПАО "РКК "Энергия" им. С.П. Королева, Королев Московской обл.
					Есаков Алексей Михайлович	Инженер	
					Расказов Игорь Владимирович	Инженер	
88	5195	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Анализ способов изготовления разнонаправленных внутренних винтовых пазов трубных корпусных деталей и выбор инструмента для его реализации	Вахрушев Константин Сергеевич	Инженер	АО "Ижевский Мотозавод "Аксион-холдинг", Ижевск
89	5197	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Расчётно-экспериментальное определение параметров стендовой трёхкомпонентной камеры жидкостного ракетного двигателя	Киршина Алёна Андреевна	Аспирант	БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова, Санкт-Петербург
					Галаджун Андрей Андреевич	Заведующий лабораторией	
					Кравченко Дарья Григорьевна	Старший преподаватель	
90	5200	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Разработка градуировочного стенда и создание системы позиционирования для обеспечения точности перемещений	Версин Александр Андреевич	Магистрант	МАИ, Москва
91	5201	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Структурные изменения электро-дугового термобарьерного покрытия на лопатках газотурбинных двигателей после эксплуатации	Головач Андрей Максимович	Студент	Самарский университет
					Дмитриева Мария Олеговна	Студент	
92	5202	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Влияние размерной цепи электрических машин на образование эксцентриситета	Коренчук Кирилл Юрьевич	Аспирант	МАИ, Москва
					Мисютин Роман Юрьевич	Начальник отдела	АО "УАПО", холдинг "Технодинамика", Уфа
93	5203	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Способ исключения колебаний вибрационно-частотной подставки из выходного сигнала трехосного лазерного гироскопа	Быстров Дмитрий Андреевич	Инженер	ПАО "Арзамасское научно-производственное предприятие "ТЕМП-АВИА", Арзамас
					Гурлов Дмитрий Владимирович	Ведущий специалист отдела	
94	5205	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Алгоритм поиска условий для перевода исходного кода программы на языке Си в блок-схему	Нагибин Андрей Анатольевич	Аспирант	АО "РКЦ" "Прогресс", Самара
					Титаев Павел Анатольевич	Инженер конструктор	
95	5206	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Влияние геометрических параметров входного участка уплотненного сопла на коэффициент расхода	Кириллова Анна Николаевна	Аспирант	КНИТУ-КАИ, Казань
					Хаматнурова Чулпан Булатовна	Аспирант инженер конструктор 3 кат.	

96	5207	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Способ управления стрельбой из авиационного артиллерийского оружия на основе стохастического подхода	Роговенко Олег Николаевич	Адъюнкт	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
97	5208	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Способ обеспечения газодинамической устойчивости осевых компрессоров газотурбинных двигателей	Третьяк Юрий Владимирович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Руденский Сергей Дмитриевич	Курсант	
98	5209	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Аппаратно-программный комплекс для оценки предельного быстродействия алгоритмов цифровой обработки сигналов при их реализации на программируемой логике	Аникеев Дмитрий Александрович	Магистрант	РГРТУ, Рязань
99	5210	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Изготовление деталей ракетного двигателя методом прямого нанесения металла	Минкин Артур Радикович	Инженер	АО "Ижевский электромеханический завод" "Купол", Ижевск
100	5211	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Встраивание элементов дополненной реальности в производственные процессы авиастроительного завода	Залата Роман Вадимович	Магистрант	Комсомольский-на-Амуре государственный университет
					Тимохин Валерий Сергеевич	Ведущий программист	Комсомольский-на-Амуре авиационный завод имени Ю. А. Гагарина
101	5212	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Построение микропроцессорной системы управления безредукторного привода наведения	Кузьмин Максим Александрович	Инженер	АО "Конструкторское бюро приборостроения им. академика А. Г. Шипунова", Тула
102	5215	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Разработка архитектуры системы индикации на лобовом стекле для перспективных гражданских самолётов	Дяченко Сергей Александрович	Аспирант	МАИ, Москва
					Чуфирин Валентин Александрович	Студент	
103	5216	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Оценка корректности применяемых коэффициентов местных сопротивлений для расчета внутрибаллистических характеристик в одномерном приближении	Хаматнурова Чулпан Булатовна	Аспирант	КНИТУ-КАИ, Казань
					Кириллова Анна Николаевна	Аспирант	
104	5217	Ракетные и космические системы	5	Переработка техногенного космического мусора в топливо на низких орбитах	Баркова Мария Евгеньевна	Инженер	АО "Российские космические системы", Москва
105	5218	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Алгоритм построения опорной траектории разворота космического аппарата с учетом ограничений по ориентации аппарата	Воробьева Екатерина Андреевна	Инженер	ПАО "Ракетно-космическая корпорация "Энергия" им. С.П. Королева, Королев Московской обл.
106	5219	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Исследование структуры потока в многогорелочной камере сгорания	Ершова Екатерина Александровна	Аспирант	МГТУ ГА, Москва
107	5220	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Исследование зависимости коэффициента потока жидкости в осевом зазоре электронасосного агрегата от режимных и конструктивных параметров.	Малов Дмитрий Вячеславович	Аспирант	Самарский университет
					Шаблей Леонид Сергеевич	Доцент	
108	5221	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Исследование режимов изостатического прессования образцов, изготавливаемых методом SLM, для производства новых компонентов корпуса камеры сгорания	Калугина Мария Сергеевна	Студент	БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова, Санкт-Петербург
					Расулов Зайнодин Нурмагомедович	Аспирант	

109	5222	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Способ управления вооружением летательного аппарата в условиях скрытного наблюдения за целью	Закота Александр Александрович	Инженер	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Волкова Анна Сергеевна	Преподаватель	
					Изосимов Артем Викторович	Курсант	
110	5223	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Программно-аппаратный комплекс автономного позиционирования мобильных робототехнических систем специального назначения	Ишутин Даниил Дмитриевич	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Литвинов Денис Александрович	Курсант	
111	5224	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Разработка волоконно-оптического датчика больших угловых перемещений для стартовой площадки космодрома	Кукушкин Алексей Николаевич	Магистрант	Пензенский государственный университет
112	5225	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Архитектура взаимодействия активных органов управления с системами дистанционного и автоматического управления гражданских самолетов	Савельев Артем Сергеевич	Аспирант	МАИ, ПАО "Корпорация "Иркут", Москва
					Неретин Евгений Сергеевич	Зав. кафедрой	МАИ, ООО "ОАК-Центр комплексирования", Москва
113	5226	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Применение графена в авиации	Хоменко Кирилл Александрович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Акулов Олег Юрьевич	Преподаватель	
114	5227	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	Зайцев Константин Сергеевич	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Акулов Олег Юрьевич	Преподаватель	
115	5228	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Особенности управления прямоточного воздушно-реактивного двигателя	Пуштаев Николай Дмитриевич	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Грасько Тарас Васильевич	Старший преподаватель	
					Касаткин Михаил Михайлович	Оператор научной роты	
116	5229	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Прогнозирование эффективности организации системы грузовых авиаперевозок в малонаселенных регионах на основе беспилотных воздушных судов	Карпов Артемий Евгеньевич	Научный сотрудник	"НИЦ "Институт имени Н.Е. Жуковского", Москва
117	5230	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Расчет траектории движения неуправляемых авиационных средств поражения на основе учета сезонных вариаций параметров атмосферы	Филиппов Андрей Владимирович	Адъюнкт	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
118	5231	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Возможность использования экономно легированного припоя ПМ 17 для пайки медно-стальных узлов «горячих» агрегатов жидкостных ракетных двигателей РН «Ангара»	Подгорнов Сергей Николаевич	Инженер	ВМЗ - филиал АО "ГКНПЦ им. М.В. Хруничева", Воронеж
					Камель Олег Олегович	Ведущий конструктор	АО "НПО Энергомаш им. Академика В.П.Глушко", Химки Московской обл.
119	5232	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Исследование характеристик волновой передачи с промежуточными телами качения	Подшибнев Владимир Александрович	Аспирант	МАИ, Москва
120	5233	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Платформа для робототехнических Web-боев	Егорова Наталья Александровна	Студент	МАИ, Москва

121	5234	Авиационные системы	1	Программа расчёта взлётных характеристик при разбеге по грунтовой ВПП	Фирсов Евгений Викторович	Инженер	ПАО "Туполев", Москва
					Абдуллин Александр Анварович	Инженер конструктор 2 кат.	
					Алексеев Артем Андреевич	Инженер конструктор 1 кат.	
122	5236	Авиационные системы	1	Оценка взаимовлияния балочного держателя, подвески и обтекателя на стреловидном крыле	Шишков Иван Николаевич	Инженер	ПАО "Туполев", Москва
					Ерохин Павел Васильевич	Начальник отдела	
					Кудашкина Елена Александровна	Инженер конструктор 2 кат.	
123	5237	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Способы формирования наборов векторов магнитной индукции якоря двухфазного четырёхсекционного вентильного двигателя	Пенкин Сергей Сергеевич	Инженер	МАИ, Москва
124	5238	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Изготовление деталей методом ротационной вытяжки с использованием лазерного нагрева	Константинов Денис Александрович	Инженер	Производственный комплекс "Салют" АО ОДК, Москва
125	5239	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Средства индивидуальной защиты органов дыхания с химически связанным кислородом для экипажей гражданских самолетов.	Слеткова Анна Анатольевна	Инженер	АО "Тамбовмаш", Тамбов
126	5240	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Алгоритм реконфигурации модулей перспективного комплекса управления бортовым оборудованием с архитектурой в соответствии с концепцией распределённой интегрированной модульной авионики	Иванов Андрей Сергеевич	Аспирант	МАИ, Москва
					Неретин Евгений Сергеевич	Заведующий кафедрой	
127	5241	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Изолирующий противогаз нового поколения для выполнения работ с ракетным топливом	Сытюгин Евгений Александрович	Инженер	АО "Тамбовмаш", Тамбов
128	5242	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Моделирование напряжённо-деформированного состояния термоупругодиффузионного слоя	Давыдов Сергей Андреевич	Аспирант	МАИ, Москва
129	5243	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Использование магнитной жидкости в качестве теплоносителя в системах охлаждения в условиях космического полёта	Сидоров Александр Сергеевич	Преподаватель	Пермский государственный национальный исследовательский университет
					Краузина Марина Тахировна	Ассистент	
					Буркова Екатерина Николаевна	Доцент	
130	5244	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Влияние горячего изостатического прессования на структуру образцов, выращенных из жаропрочного сплава Inconel 738 методом селективного лазерного сплавления	Дмитриева Мария Олеговна	Студент	Самарский университет
					Головач Андрей Максимович	Студент	
					Сотов Антон Владимирович	Ассистент	
131	5245	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Актуализация весового контроля деталей, сборочных единиц летательного	Кумченко Иван Игоревич	Инженер	ПАО "ААК "Прогресс", Арсеньев Приморский край

				аппарата			
132	5246	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Исследование фреттингостойкости композитных покрытий ВТб/ТiС, полученных методом лазерной наплавки порошкового материала	Мацаев Антон Александрович	Инженер	ООО "Технологические системы защитных покрытий", Москва
					Клейменов Павел Игоревич	Студент	МАИ
					Попарецкий Андрей Викторович	Инженер	ОКБ им.А.Люльки филиал ПАО "ОДК-УМПО", г.Москва
133	5248	Ракетные и космические системы	5	Система запуска малых космических аппаратов типа CubeSat с транспортного грузового корабля «Прогресс МС»	Богомолов Николай Вячеславович	Аспирант	ПАО «Ракетно-космическая корпорация «Энергия» им. С.П. Королева», Королев
					Черемисин Максим Владимирович	Старший научный сотрудник	
					Сидоренко Борис Александрович	Начальник сектора	
134	5249	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Прогнозирование выполнения производственного плана авиационного предприятия с применением нечетко-нейронной сети	Гусев Павел Юрьевич	Преподаватель	Воронежский государственный технический университет
					Гусев Константин Юрьевич	Доцент	
135	5250	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Разработка алгоритмов управления приводами многозвенного манипулятора	Мусатов Антон Евгеньевич	Студент	МАИ, Москва
					Кимяев Александр Игоревич	Студент	
					Ходненко Максим Игоревич	Студент	
136	5251	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Автоматизация контроля оформления и выполнения технологической документации, оформляемой в производстве	Дубанов Дмитрий Александрович	Инженер	ПАО "ААК "Прогресс", Арсеньев Приморский край
					Кучева Светлана Сергеевна	Инженер программист	
					Дубанова Елена Александровна	Начальник бюро	
137	5252	Авиационные системы	1	Метод коррекции сигналов сбойных считывающих элементов фотоэлектрических цифровых преобразователей угла для проекта А-100 «Премьер»	Байденко Сергей Викторович	Инженер	АО "Авангард", Санкт-Петербург
138	5253	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Решение комплекса задач для обеспечения безопасности применения ННПУ об.Т-50	Чуркин Антон Рюрикович	Инженер	ПАО "Компания "Сухой", Москва
139	5254	Авиационные системы	1	Разработка системы автоматического управления беспилотного летательного аппарата, работоспособной в условиях информационного противодействия противника	Верейкин Александр Александрович	Инженер	ПАО "Компания "Сухой", Москва
140	5255	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Виртуальный стенд системы пожаротушения летательных аппаратов	Назарова Анастасия Алексеевна	Инженер	ПАО "Компания "Сухой", Москва
141	5256	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Блок измерителей линейного ускорения с цифровой системой управления для объектов ракетно-космического назначения	Гнусарев Дмитрий Сергеевич	Инженер	Филиал ФГУП "НПЦАП" - "ПО "Корпус", Саратов
					Николаенко Артем Юрьевич	Инженер электроник	

142	5257	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Определение достоверности параметра приборной скорости на основе динамических характеристик объекта, полученных в ходе летных испытаний	Задорожный Алексей Александрович	Инженер	АО "УКБП", Ульяновск
143	5258	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Моделирование поверхности горения твердого топлива с учетом теплопроводящих элементов	Беляков Андрей Юрьевич	Инженер	АО "МКБ "Искра", Москва
144	5259	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Результаты исследований электромеханического привода с шарико-винтовой передачей с сепаратором	Большаков Вадим Владимирович	Инженер	АО МНПК "Авионика", Москва
					Борисов Михаил Васильевич	Аспирант	МАИ, Москва
145	5260	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Методика расчета распределения температуры по сечению пера лопатки, изготовленной из жаропрочного никелевого сплава	Ратенко Олег Александрович	Аспирант	МГТУ ГА, Москва
146	5261	Авиационные системы	1	Integration of the inverse dynamics with a reference model technique, and its application for the improvement of the helicopter flying qualities	Mbikayi Zoe	Студент	МАИ, Москва
147	5262	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Апробация применения элементов цифровых двойников при проектировании беспилотного летательного аппарата	Груздев Александр Сергеевич	Студент	Иркутский национальный исследовательский технический университет
					Коваль Алексей Петрович	Студент	
148	5263	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Адаптивное нейронное управление газотурбинного двигателя	Сусметов Александр Евгеньевич	Аспирант	АО "ОДК-СТАР", Пермь
149	5264	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Имитационная модель электромеханического рулевого привода малогабаритного высокоманевренного летательного аппарата	Спирин Алексей Алексеевич	Инженер	ПАО АНПП "ТЕМП-АВИА", Арзамас
					Норинская Ирина Владимировна	Инженер 1 кат.	
150	5265	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Разработка программного обеспечения «ЕСО-365» и «Wastemes» для развития системы цифровизации в процессе отходаоборота на производственных предприятиях авиационной отрасли и в аэропортах	Епифанцев Кирилл Валерьевич	Преподаватель	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения
					Кульбик Владимир Владимирович	Курсант	
151	5266	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Разработка электромеханического привода управления рулевой поверхностью	Делавин Виктор Васильевич	Инженер	ООО "АПКБ", Арзамас
					Малюгина Татьяна Викторовна	Инженер программист	
					Абаимов Анатолий Вячеславович	Инженер электроник	АО "АПЗ", Арзамас
152	5267	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Вопросы нагружения и прочности боевых частей авиационных управляемых ракет при пробитии корабельных преград по нормали	Попов Юлиан Витальевич	Аспирант	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва
153	5268	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Исследование механизмов разрушения структурно и кристаллографически текстурованных титановых заготовок для авиации и космонавтики	Стрельникова Ангелина Анатольевна	Аспирант	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

154	5269	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Применение бортовой математической модели газотурбинного двигателя для выявления повреждений его узлов	Волков Владимир Евгеньевич	Инженер	ФГУП "ЦИАМ им. П.И. Баранова", Москва
155	5270	Авиационные системы	1	Особенности технической эксплуатации самолетов корабельного базирования	Богданович Дмитрий Александрович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
156	5271	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Особенности определения маневренных характеристик самолетов корабельного базирования	Самойличенко Валерий Александрович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
157	5272	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Анализ влияния способа управления на характеристики газотурбинного двигателя при его износе	Трифонов Михаил Евгеньевич	Инженер	ФГУП "ЦИАМ им. П.И. Баранова", Москва
					Сметанин Сергей Анатольевич	Начальник сектора	
158	5273	Авиационные системы	1	Исследования по улучшению характеристик сваливания и штопора современных воздушных судов	Тищенко Дмитрий Олегович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
159	5274	Авиационные системы	1	Особенности определения взлетно-посадочные характеристик самолетов корабельного базирования	Махнёв Семён Андреевич	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
160	5279	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Разработка алгоритма резервного режима "Возврат" системы автоматического управления беспилотного летательного аппарата самолетного типа для обеспечения выполнения автоматической посадки	Зельцер Александр Геннадьевич	Инженер	ПАО "Компания "Сухой", Москва
161	5280	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Построение 3D карты сцены по одной фотографии на основе генеративно-состязательных сетей для планирования маршрута БПЛА	Фомин Никита Алексеевич	Инженер	ФГУП "ГосНИИАС", г.Москва
					Князь Владимир Владимирович	Начальник группы	
					Мошканцев Пётр Владиславович	Инженер	
162	5281	Ракетные и космические системы	5	Будущее метеорологических ракет в качестве многофункциональных ракетносителей сверхлегкого класса	Соловьев Леонид Сергеевич	Аспирант	ФГБОУ ВО ИжГТУ им. М.Т. Калашникова, Ижевск
163	5282	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Синтез параметров нелинейных систем автоматического управления	Ватаева Елизавета Юрьевна	Аспирант	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения
164	5283	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Управление интеллектуальной собственностью в аэрокосмическом кластере: результаты исследования	Шкодина Елизавета Сергеевна	Студент	Самарский университет
					Шиханова Елена Геннадьевна	Старший преподаватель	
165	5284	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Способ идентификации объектов неоднородной корабельной группировки при залповом применении управляемых средств поражения с последующим целераспределением	Хамаев Николай Владимирович	Инженер	АО "Корпорация "Тактическое ракетное вооружение", Королев Московской обл.
166	5285	Авиационные системы	1	Концептуальное проектирование конструкций из металлополимерных композиционных материалов	Печенюк Валерий Сергеевич	Аспирант	МАИ, Москва
167	5286	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Разработка платформы для робототехнических Web-соревнований	Егорова Наталья Александровна	Студент	МАИ, Москва

168	5287	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Разработка методов профорientации и профорientационных работ для предприятия космической промышленности	Прохорова Виктория Сергеевна	Студент	МАИ, Москва
169	5290	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Разработка архитектуры бортовой системы технического обслуживания с применением концепции распределенной ИМА	Брусникин Павел Михайлович	Аспирант	МАИ, ООО "ОАК-Центр комплексирования", Москва
					Дудкин Сергей Олегович	Аспирант инженер	
					Неретин Евгений Сергеевич	Зав. кафедрой, зам. начальника отдела	
170	5291	Авиационные системы	1	Сравнение изображений в авиационных системах технического зрения на основе генеративных состязательных сетей	Лебедев Максим Алексеевич	Инженер	ФГУП "ГосНИИАС", Москва
171	5292	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Информационные аэрокосмические технологии в сельском хозяйстве	Константинова Елена Павловна	Студент	МАИ, Москва
172	5293	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Нестационарные полярно-симметричные механодиффузионные процессы в изотропном сплошном цилиндре.	Зверев Николай Андреевич	Аспирант	МАИ, Москва
173	5295	Ракетные и космические системы	5	Проектно-конструкторские решения вопросов оптимизации конструкции теплозащитного покрытия средств выведения	Загидуллин Радмир Салимьянович	Инженер	АО "Ракетно-космический центр "Прогресс", Самара
					Липатов Петр Олегович	Начальник группы	
174	5296	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Использование средств виртуализации для защиты веб-ресурсов авиации от информационных воздействий	Воронов Дмитрий Александрович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
175	5297	Авиационные системы	1	Методика рентгеноскопического неразрушающего контроля элементов конструкции воздушного судна с сотовым наполнителем	Глухотко Илья Иванович	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
176	5298	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Роль развития цифровой экономики в формировании инновационной среды	Николенко Татьяна Юрьевна	Преподаватель	МАИ, Москва
177	5299	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Решение задач автоматизации сложных этапов полета на основе обработки изображений системы технического зрения беспилотного летательного аппарата	Майгурова Нина Ивановна	Научный сотрудник	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Смирнов Дмитрий Андреевич	Курсант	
178	5300	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Авиационный комплекс систем обнаружения объектов на подстилающей поверхности и систем автонавигации для беспилотных летательных аппаратов	Мазаев Артемий Сергеевич	Студент	МАИ, Москва
					Залеткина Анастасия Дмитриевна	Студент	
179	5301	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Расчёт и оценка баллистической эффективности БЛА с КРПД с регулируемой и	Семенов Сергей Алексеевич	Аспирант	МАИ, Москва

				нерегулируемой подачей топлива			
180	5304	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Сравнение методов разработки систем управления посадкой для многоразово используемых ракет	Залеткина Анастасия Дмитриевна	Студент	МАИ, Москва
					Мазаев Артемий Сергеевич	Студент	
					Хабаров Алексей Александрович	Студент	
181	5305	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Основные аспекты проектирования систем автоматического управления ЛА с использованием модели COSYSMO	Чижилова Людмила Андреевна	Инженер	ООО "Лаборатория научно-прикладных исследований и разработок для авиации"
182	5306	Авиационные системы	1	Влияние отказа двигателя на крейсерский полет	Воронка Татьяна Владимировна	Студент	МАИ
					Гришина Алена Юрьевна	Студент	
					Бикинеева Александра Павловна	Студент	
183	5307	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Разработка концепта создания класса виртуальной реальности на базе Московского Авиационного Института (национального исследовательского университета)	Данилевский Алексей Александрович	Студент	ПАО "Ил", Москва
184	5308	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Система быстрого машинного обучения робототехнических комплексов посредством облачных технологий	Горин Никита Валерьевич	Студент	ГУАП, Санкт-Петербург
					Квас Евгений Станиславович	Ассистент	
185	5309	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Малоразмерный газотурбинный двигатель для беспилотного летательного аппарата	Анкудимов Владимир Вячеславович	Магистрант	КНИТУ-КАИ, Казань
					Сейид Джафари Сейидали Сейид Мучтаба	Студент	
					Висам Юсеф Махмуд	Аспирант	
186	5310	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Методика определения применимости перспективных промотированных "зеленых" горючих для химических реактивных двигателей летательных аппаратов в экстремальных условиях	Масюков Максим Владимирович	Научный сотрудник	Военная академия РВСН имени Петра Великого, Балашиха Московской обл.
187	5311	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Оригинальная технология бесконтактной выкладки сложнопрофильных изделий из композиционных материалов	Субханкулов Рустам Маратович	Аспирант	МГТУ имени Н. Э. Баумана, Москва
188	5312	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Структурный анализ совместной работы систем управления квадрокоптера и бортового следящего привода	Завьялов Вячеслав Викторович	Студент	МАИ, Москва
					Точилкин Никита Евгеньевич	Студент	
189	5313	Авиационные системы	1	Комплексная измерительная навигационная система авиационного применения на отечественной элементной базе	Корнилов Анатолий Викторович	Инженер	ПАО "АНПП "ТЕМП-АВИА", Арзамас
					Лосев Владислав Владимирович	Инженер 1 кат.	
					Корчагин Константин Сергеевич	Инженер	

190	5314	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Управление стоимостью жизненного цикла в условиях высокой динамики изменения среды	Сикриер Ангелина Владимировна	Аспирант	МАИ, Москва
					Тупицын Антон Вадимович	Аспирант	
191	5315	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Разработка динамической модели системы "адаптивное авиационное катапультное устройство - авиационная управляемая ракета"	Беклемищев Филипп Сергеевич	Аспирант	МАИ, Москва
					Алексеенков Артем Сергеевич	Начальник отдела	
192	5316	Ракетные и космические системы	5	Исследование возможности использования посадочного аппарата, способного осуществлять маневренный спуск в атмосфере Венеры	Косенкова Анастасия Владимировна	Аспирант	МГТУ им. Н. Э. Баумана, АО "НПО Лавочкина"
193	5317	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Проектирование трёхслойной полусферической конструкции с дискретной структурой заполнителя	Колпаков Андрей Михайлович	Аспирант	МАИ, Москва
194	5318	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Экспериментальное исследование гибридного электрогидравлического рулевого привода на стенде систем управления	Алексеенков Артем Сергеевич	Научный сотрудник	МАИ, Москва
					Ерофеев Евгений Валерьевич	Ассистент	
					Борисов Михаил Васильевич	Зам. начальника отдела	ПАО "Корпорация "Иркут", Москва
195	5320	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Анализ технологий создания распорного шпангоута из композиционного материала.	Ковальчук Валентин Константинович	Студент	ЮУрГУ, Челябинск
196	5321	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Исследование контактного теплообмена в соединениях коаксиальных конструкций энергетических систем.	Арефьев Николай Олегович	Студент	МАИ, Москва
					Ежов Алексей Дмитриевич	Доцент	
					Талалаева Полина Игоревна	Студент	
197	5322	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Реализация измерительно-загрузочного механизма рулевых приводов планирующего боеприпаса для стенда полунатурного моделирования системы управления	Фурс Илья Васильевич	Техник	МАИ, Москва
					Алексеенков Артем Сергеевич	Доцент	
					Курников Вадим Александрович	Начальник сектора	АО "НПО "Базальт", Москва
198	5325	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Разработка и внедрение технологии восстановления лопатки из жаропрочного суперсплава турбины газотурбинного двигателя	Котельников Альберт Викторович	Инженер	АО "ОДК-Авиадвигатель", Пермь
199	5328	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Разработка технологии импульсной лазерной резки для обработки авиационных изделий	Хайруллина Люция Раисовна	Инженер	КНИТУ-КАИ, Казань
200	5331	Ракетные и космические системы	5	Повышение безотказности, долговечности и информационных характеристик бортовых инфракрасных зондировщиков высокого спектрального разрешения	Монахов Дмитрий Олегович	Аспирант	ГНЦ ФГУП "Центр Келдыша", Москва

201	5333	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Разработка метода оценки персонала по ключевым показателям эффективности	Алексеева Полина Александровна	Аспирант	МАИ
202	5339	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Исследование путей привлечения частных инвестиций в НИОКР по созданию космических технологий	Монахов Дмитрий Олегович	Аспирант	ГНЦ ФГУП "Центр Келдыша", г.Москва
203	5341	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Разработка и апробация методики расчетного определения форм и размеров ледяных наростов на крыле переменной стреловидности	Березко Максим Эдуардович	Инженер	АО "Гражданские самолёты Сухого", Москва
204	5351	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Исследование рыночного потенциала АО «Объединенная двигателестроительная корпорация» в условиях импортозамещения	Артющик Виктория Дмитриевна	Аспирант	МАИ, Москва
205	5360	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Применение ультраструйные технологии для диспергирования наносодержащих суспензии	Чжо Мью Хтет	Аспирант	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва
206	5367	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Расчетное и экспериментальное исследование источника слабо расходящегося ионного пучка	Пейсахович Олег Дмитриевич	Студент	НИИ ПМЭ МАИ, Москва
					Могулкин Андрей Игоревич	Ведущий инженер конструктор	
					Нигматзянов Владислав Вадимович	Начальник отдела ВЧИД	
207	5370	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Оценка замены анизотропного материала эффективным изотропным	Соколов Александр Сергеевич	Студент	Пермский национальный исследовательский политехнический университет
208	5371	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Мобильный колесный робот для мониторинга объектов аэродромной инфраструктуры	Хорев Тимофей Сергеевич	Инженер	МАИ, Москва
					Лельков Константин Сергеевич	Инженер	
					Петрухин Владимир Андреевич	Инженер	
209	5376	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Моделирование процессов контактного теплообмена в узлах современных энергоустановок	Талалаева Полина Игоревна	Студент	МАИ, Москва
					Ежов Алексей Дмитриевич	Доцент	
					Артемчук Наталья Владимировна	Студент	
210	5381	Ракетные и космические системы	5	Система ориентации космического аппарата, основанная на методологии обратных задач теплообмена	Чебаков Евгений Владимирович	Аспирант	МАИ, Москва
211	5382	Авиационные системы	1	Исследование конвективного теплообмена в полях массовых сил	Гритчин Дмитрий Михайлович	Студент	МАИ, Москва
					Ежов Алексей Дмитриевич	Доцент	

212	5383	Авиационные системы	1	Разработка методологии стендовых испытаний воздействий посторонних предметов на транспортные объекты	Моргачев Константин Владимирович	Инженер	ФГУП "ЦИАМ им. П.И. Баранова", Москва
213	5384	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Технология мониторинга безопасного состояния силовых элементов конструкций авиационной и ракетно-космической техники	Тесля Денис Николаевич	Преподаватель	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
					Комлев Андрей Борисович	Адъюнкт	
214	5386	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Разработка и экспериментальное исследование динамических характеристик адаптивного гасителя пульсаций давления для топливной системы газотурбинного двигателя	Радин Данила Валерьевич	Аспирант	Самарский университет
215	5387	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Исследование влияния режимов прокатки и отжига на технологические, механические свойства и микроструктуру сплава В-1579	Петров Илья Николаевич	Аспирант	Самарский университет
					Разживин Василий Андреевич	Инженер	
					Батурин Алексей Павлович	Магистрант	
216	5388	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Концепция создания автоматизированных систем управления инвестиционными проектами предприятий	Габуев Владислав Вячеславович	Аспирант	МАИ, Москва
217	5391	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Охлаждаемое основание для элементов активной фазированной решетки	Токмаков Дмитрий Ильич	Инженер	ПАО "Радиофизика", МАИ, Москва
					Соляев Юрий Олегович	Доцент	
218	5393	Авиационные системы	1	Влияние температуры внешней среды на транспортировку спускаемых морских аппаратов воздушного базирования	Маскайкин Владимир Андреевич	Студент	МАИ, Москва
219	5394	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Повышение эффективности подкрепления отверстий под крепеж в композитных агрегатах с помощью термокомпрессионного метода установки композитных втулок	Насонов Федор Андреевич	Инженер	ПАО "Компания "Сухой" "ОКБ Сухого", МАИ, Москва
220	5395	Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение	6	Исследования применимости системы встроенного контроля к агрегатам перспективных изделий ОКБ Сухого	Гуляев Алексей Михайлович	Инженер	ПАО "Компания "Сухой" "ОКБ Сухого", Москва
					Мишачев Антон Петрович	Инженер технолог	
221	5396	Ракетные и космические системы	5	Прогноз параметров среды обитания экипажа на пилотируемой орбитальной станции	Панов Даниил Юрьевич	Студент	МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва
					Мелкоев Андрей Эдуардович	Студент	
222	5397	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Широтно-импульсная модуляция как способ регулирования тяги электротермокаталитического двигателя малой тяги космического аппарата	Гоца Дмитрий Александрович	Инженер	ФГУП "ОКБ "Факел", Калининград
					Чубенко Татьяна Александровна	Техник	

223	5398	Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки	2	Электротермокаталитический двигатель с номинальной тягой 5 Н с многослойной камерой сгорания, выполненной методом электрохимии, функционирующий на экологически безопасном монотопливе	Гоза Дмитрий Александрович	Инженер	ФГУП "ОКБ "Факел", Калининград
					Кузьмина Ольга Павловна	Инженер конструктор	
224	5400	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Особенности применения нейросетей при прогнозировании технического состояния изделий	Милованов Алексей Геннадьевич	Курсант	ВУНЦ ВВС "ВВА", Воронеж
225	5401	Системы управления, информатика и электроэнергетика	3	Алгоритм определения координат источника радиосигнала с помощью антенн, расположенных на лопастях вертолетного винта	Буланов Кирилл Юрьевич	Магистрант	МАИ, Москва
226	5402	Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем	4	Датчик охраны периметра аэродрома на базе сверхширокополосного радиолокатора	Шараха Николай Александрович	Студент	МАИ, Москва
					Дубовский Андрей Алексеевич	Студент	
227	5403	Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса	9	Об оценке условий создания аэропорта-пересадочного узла для внутренних перевозок на территории Российской Федерации	Моисеев Дмитрий Валентинович	Студент	Ульяновский институт гражданской авиации имени главного маршала авиации Б.П.Бугаева
					Егоров Андрей Александрович	Студент	
228	5404	Авиационные системы	1	Управление вихревым обтеканием сверхзвуковых маневренных самолетов на больших углах атаки	Осипов Константин Анатольевич	Научный сотрудник	ФГУП "ЦАГИ", Жуковский Московской обл.
229	5415	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Механизм формирования внутренних напряжений в образцах из титанового сплава, полученных при помощи аддитивного производства	Грушин Иван Алексеевич	Инженер	МАИ, Москва
					Герман Марина Александровна	аспирант	
230	5415	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Механизм формирования внутренних напряжений в образцах из титанового сплава, полученных при помощи аддитивного производства	Герман Марина Александровна	Инженер	МАИ, Москва
					Грушин Иван Алексеевич	Аспирант	
231	5418	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Исследование путей и создание инновационной технологии сварки серебряных токовыводов к контактным площадкам фотоэлементов на основе арсенида галлия в производстве солнечных батарей космического назначения	Тарасов Владимир Игоревич	Аспирант	МАИ, Москва
232	5419	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Влияние комплексной технологии обработки на структуру и механические свойства жаропрочных титановых сплавов	Слезов Семен Сергеевич	Аспирант	МАИ, Москва
					Пожога Оксана Зияровна	Преподаватель	
					Пожога Василий Александрович	инженер	

233	5422	Математические методы в аэрокосмической науке и технике	7	Моделирование процесса конденсации в соплах аэродинамических установок	Назаров Владислав Сергеевич	Аспирант	МАИ, Москва
234	5463	Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники	8	Конструкторско-технологическое обеспечение управляемой сборки роторов	Цельмер Марк Леонидович	Инженер	ПАО "Научно-производственное объединение "Искра", Пермь
235	5488	Авиационные системы	1	Разработка агрегатов аварийной топливной системы	Зязева Татьяна Юрьевна	Инженер	МАИ, Москва
					Смагин Денис Игоревич	Начальник лаборатории	
					Трофимов Алексей Андреевич	Инженер конструктор	