

Направление	Секция	Фамилия	Имя	Отчество	Организация	Город	Тема работы	Форма участия
5	1	Аунг	Мьо	Тант	МАИ	Москва	Проектирование траектории перелета к окололунной орбиты спутника Луны	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	1	Никитюк	Илья	Сергеевич	МАИ	Москва	Математическое моделирование запуска РН с выведением ПН на НОО при воздушном старте.	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	1	Фёдорова	Надежда	Валерьевна	МАИ	Москва	Методика выбора рациональных характеристик маневрирующего малоразмерного космического аппарата мониторинга окружающей среды	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	1	чжоу	жуи		МАИ	Чэнду	Метод расчета возмущенной траектории импульсного перелета на окололунную орбиту	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	1	Шестернина	Александра	Антоновна	МАИ	Москва	Межпланетные перелёты. Расчёт траектории межпланетных КА.	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	2	Винничук	Станислав	Викторович	МАИ	Москва	Анализ конструкции хвостового отсека сверхлёгкой ракеты-носителя	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	2	Владимирова	Анастасия	Романовна	МАИ	Москва	Методика выбора рациональной программы модернизации космической системы дистанционного зондирования Земли в планируемый период.	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	2	Волков	Антон	Николаевич	МАИ	Икша	Конструирование трехслойных баков с использованием технологии 3D-печати	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	2	Ларионова	Ольга	Евгеньевна	МФТИ	Москва	Оценка прочности узлов концентрации напряжений в жидкостных ракетных двигателях	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	2	Маскайкин	Владимр	Андреевич	МАИ	Москва	Концепция создания капсулы для транспортировки и доставки морского оружия авиационной техникой в экстремальных погодных условиях.	Публикация тезисов и выступление с докладом

5	2	Матасов	Никита	Александрович	ЯрГУ им. П.Г. Демидова	Ярославль	Космический корабль дальнего радиуса действия	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	2	Пак	Сонги		МАИ	Сеул	Исследование влияния инерционных сил и внутреннего давления на тонкостенные осесимметричные конструкции, содержащих жидкость	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	2	Поляков	Олег	Борисович	МАИ	Москва	Методика определения рациональных характеристик бортового радиокомплекса в составе малоразмерного космического аппарата	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	2	Седов	Евгений	Вадимович	МАИ	Норильск	Об одном способе повышения эффективности применения малоразмерного космического аппарата дистанционного зондирования Земли	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	2	Ярославцева	Мария	Михайловна	МАИ	Москва	Анализ перспективной ракеты-носителя с двигательной установкой, работающей на топливе «жидкий кислород-метан»	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	3	Абрамова	Елизавета	Николаевна	МГТУ им. Н.Э. Бауманна	Москва	Анализ температурного состояния надувного аэродинамического тормозного устройства в процессе орбитального полёта	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	3	Балджиев	Риза	Серверович	МГТУ им. Н.Э. Бауманна	Москва	Численное моделирование и разработка пневматической системы стенда тепловых испытаний на базе галогенных ламп	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	3	Чебаков	Евгений	Владимирович	МАИ	Москва	Система ориентации космического аппарата, основанная на анализе внешних тепловых потоков	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	3	Юн	Сон Ук		МАИ	Сеул	Тепловой анализ спускаемого аппарата при траектории движения в атмосфере планет	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Антипова	Алина	Михайловна	МАИ	Москва	Использование пенетратора для исследования внутренней структуры Марса	Публикация тезисов и выступление с докладом

5	4	Бидеева	Мадина	Асланбековна	МАИ	Москва	Проекты по защите Земли от орбитального мусора	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Воронцова	Вероника	Владимировна	МАИ	Москва	Космический лифт	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Ильин	Владислав	Викторович	МАИ	Москва	Сравнительная оценка эффективности применения двигательных установок в составе малоразмерного космического аппарата	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Ковалев	Федор	Алексеевич	МАИ	Москва	Влияние типа источника информации на эффективность работы алгоритма поиска углеводородов	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Косенкова	Анастасия	Владимировна	МГТУ им. Н.Э. Бауманна	Москва	Исследование возможности использования посадочного аппарата, способного осуществлять маневренный спуск в атмосфере Венеры	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Никеев	Александр	Юрьевич	МАИ	Смоленск	Орбитальный аппарат для спасательных операций	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Проскурина	Ирина	Павловна	МАИ	Москва	Сравнительная оценка эффективности применения схемных решений объектов в составе целевой аппаратуры малоразмерного космического аппарата	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Радин	Данила	Валерьевич	Самарский университет	Самара	Экспериментальное исследование эффективности настраиваемого гасителя пульсаций давления резонансного типа	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Рамазанова	Джамиля	Рамазановна	МАИ	Москва	Анализ глобальных путей развития космонавтики	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Советников	Ярослав	Николаевич	МАИ	Москва	Численные исследования гидродинамических процессов в системе активного шумоподавления на стартовом комплексе	Публикация тезисов и выступление с докладом

5	4	Степин	Егор	Анатолевич	МАИ	Москва	Надувной купол с силовой конструкцией внутри	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Фатеев	Константин	Сергеевич	МАИ	Обнинск	Использование воздушных винтов в условиях атмосферы Марса	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	4	Халимов	Алексей	Игоревич	АО "Республиканский центр космической связи"	Астана	Влияние космической погоды на функционирование бортовой аппаратуры командной радиолнии ИСЗ на геостационарной орбите	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Астафьева	Светлана	Николаевна	ГНЦ РФ ИМБП РАН	Москва	Оценка возможности применения акустических методов для косвенной оценки частоты дыхания и вентиляции легких	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Баранов	Максим	Сергеевич	МАИ	Москва	Некоторые вопросы разработки системы мониторинга ЭКГ для анализа состояния испытателя в мягком экзоскелетоне	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Боярский	Глеб	Геннадьевич	МАИ	Москва	Разработка концепции, состава и компоновки системы экстренной поддержки кровообращения членов экипажа космического аппарата во время длительных космических перелетов.	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Васяева	Александра	Андреевна	МАИ	Москва	Модернизация системы измерения нагрузок для профилактического костюма «Пингвин-3»	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Ведищев	Андрей	Сергеевич	МАИ	Москва	Применение «Целевой функции термомассовой оптимизации» в качестве физически измеримого показателя эффективности СОЖ	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Донецкая	Елена	Андреевна	МАИ	Москва	Применения плесени для защиты от радиации в условиях космоса.	Публикация тезисов и выступление с докладом

5	5	Казак	Анна	Владимировна	МАИ	Москва	Выбор оптимального метода, технологии и технического средства нейтрализации токсичных компонентов ракетного топлива в районах эксплуатации ракетно-космической техники.	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Крунтяева	Виктория	Сергеевна	МАИ	г. Москва	Влияние вибрационных нагрузок на центрифугу короткого радиуса и методы их купирования	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Лихачева	Диана	Сергеевна	МАИ	Москва	Разработка программы распределения перегрузок при вращении на центрифуге короткого радиуса	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Лобанов	Константин	Андреевич	МАИ	Москва	Разработка универсального ложементов для центрифуги короткого радиуса	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Пашкова	Дарья	Валерьевна	МАИ	Москва	Ортостатическая устойчивость и гемодинамика человека при моделировании воздействия микрогравитации	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Попов	Денис	Александрович	МАИ	Москва	Фотокаталитическая система удаления вредных примесей в воздухе, предназначенная для использования в ПКА.	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Скобелев	Егор	Михайлович	МАИ	Москва	Система автоматического управления освещением в гермообъеме	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Скрипник	Елизавета	Михайловна	МАИ	Москва	Эргономические вопросы проектирования рабочего места оператора в гермообъекте, оборудованного средствами неинвазивного психофизиологического мониторинга	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Холяков	Алексей	Евгеньевич	МАИ	Москва	Регулирование контурной тепловой трубы и её применение в системе обеспечения теплового режима космических аппаратов.	Публикация тезисов и выступление с докладом

5	5	Черемушкин	Георгий	Андреевич	МАИ	Москва	Применение растений в биотехнической системе обеспечения жизнедеятельности, рентабельность создания космической оранжереи. Роль растений в терраформировании планет.	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	5	Шевелёва	Анастасия	Александровна	МАИ	Москва	К вопросу о модернизации центрифуги для исследования жидких сред человека на борту	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	6	Астахов	Михаил	Олегович	ВУНЦ ВВС «ВВА»	Воронеж	Устройство неразрушающего контроля элементов остекления кабин воздушных судов	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	6	Гатилов	Денис	Владимирович	ВУНЦ ВВС «ВВА»	г. Воронеж	Совершенствование системы охраны склада ракетного вооружения и боеприпасов с применением радиолокационных систем	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	6	Дубинский	Антон	Александрович	МАИ	Долгопрудный	Разработка реактивного пенетратора с РДТТ для движения в грунте средней плотности	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	6	Оболенцев	Дмитрий	Сергеевич	ВУНЦ ВВС «ВВА»	Воронеж	Тепловой неразрушающий контроль элементов конструкции вертолета типа Ми-8 с сотовым наполнителем	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	6	Поспелов	Алексей	Александрович	ВУНЦ ВВС «ВВА»	Воронеж	Рентгеноскопический неразрушающий контроль элементов конструкции самолета типа Ил-76 с сотовым наполнителем	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	6	Пыриков	Матвей	Дмитриевич	МАИ	Москва	Баллистические характеристики потоков частиц запреградного облака фрагментов ударника при высокоскоростном пробитии тонких сеточных преград	Публикация тезисов и выступление с докладом
5	6	Пыхалова	Эрика	Андреевна	МАИ	Москва	Как стать космонавтом гражданину СНГ?	Публикация тезисов и выступление с докладом