|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| * **Название секции**
* **Пленарного заседания**
 | * **Место проведения**
 | * **Доклады**
 |
| * **Ракетно-космическая, авиационная техника и энергетические установки**
 | * Конгресс-холл (вход  со стороны B4)
* ауд. 610к
* Начало в 10.00
 | * 1. **МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕШЁТЧАТОГО АНИЗОГРИДНОГО ЗАПОЛНЕНИЯ 3D-ПЕЧАТНЫХ КОМПОЗИТНЫХ ДЕТАЛЕЙ** *(СМ13. Костылев М.С., Передереева А.А.)*
* 2. **АНАЛИЗ РЕЖИМОВ РАБОТЫ КРИОРЕФРИЖЕРАТОРА ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 500 ВТ** *(Э4. Андреев В.В.)*
* 3. **ОПТИМИЗАЦИЯ МАНЕВРА ДОВЫВЕДЕНИЯ КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА НА ГЕОСТАЦИОНАРНУЮ ОРБИТУ** *(СМ3.Коломиец Е.С.)*
* 4. **МОДЕЛИРОВАНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНСПЕКТОРА ОРБИТАЛЬНОЙ СТАНЦИИ** *(АК2. Верзилин С.С.)*
* 5. **ИССЛЕДОВАНИЕ СНИЖЕНИЯ РАСХОДА ОКИСЛИТЕЛЯ МНОГОРАЗОВОЙ ТРАНСПОРТНОЙ КОСМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ВЗЛЕТА И ПОСАДКИ ЗА СЧЕТ ЗАБОРА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА И ПОСЛЕДУЮЩЕГО ЕГО ОХЛАЖДЕНИЯ  БОРТОВЫМ ОКИСЛИТЕЛЕМ** *(СМ1. Зацепин М.Г.)*6. **КАНАЛЬНЫЙ УРАН-ГРАФИТОВЫЙ РЕАКТОР РБМК-1000. РАЗРАБОТКА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РАДИАЦИОННОГО ЛЕГИРОВАНИЯ КРЕМНИЯ** *(Э7. Ильин А.С.)*
* 7. **РАЗРАБОТКА УДАРНОГО ГАСИТЕЛЯ В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ** *(АК2. Руднев С.В.)*
* 8. **ВЛИЯНИЕ МАТЕРИАЛА И ТОЛЩИНЫ КОРПУСА НА СКОРОСТЬ ГОТОВЫХ ПОРАЖАЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ ГИПОТЕТИЧЕСКОЙ БОЕВОЙ ЧАСТИ** *(СМ4. Живагин В.А.)*
* 9. **АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ КВАТЕРНИОНОВ И УГЛОВ ЭЙЛЕРА В ДИНАМИКЕ ПОЛЁТА ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ** *(СМ6. Капытин Д.А.)*
* 10. **МОДИФИКАЦИЯ ФОРМУЛЫ ОЦЕНКИ ГРАВИТАЦИОННЫХ ПОТЕРЬ** *(СМ3. Кошелев И.В.)*
* 11. **ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕРЕХОДНОГО ДВИЖЕНИЯ КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА-БУКСИРА И ОТНОСИТЕЛЬНОГО ДВИЖЕНИЯ АППАРАТОВ-ИНСПЕКТОРОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ОРБИТАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ** *(СМ3. Швецов М.В.)*
* 12. **РАЗРАБОТКА ОПТИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ, СТОЙКИХ К ВНЕШНИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ (РАДИАЦИЯ, ТЕПЛОВЫЕ НАГРУЗКИ, ПОТОКИ ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ)** *(Э6. Вершаловский Н.А., Гальцев К.А., Глушков М.С., Романов И.Р., Саврицкий А.Н.)*
* 13. **АНАЛИЗ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ РДТТ В СЛОЖНЫХ СЛУЧАЯХ НАГРУЖЕНИЯ** *(Э1. Ларин Д.А.)*
* 14. **СОЗДАНИЕ 3D-МОДЕЛЕЙ РЕАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ПОВЕРХНОСТИ ЛУНЫ ДЛЯ ОТРАБОТКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ НА ПЕРСПЕКТИВНОЙ ЛУННОЙ БАЗЕ В ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ** *(СМ8. Костромин Ю.К.)*
* 15. **ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ФАКТОРОВ НА ЛОБОВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ МОТОВЕЗДЕХОДНОЙ ТЕХНИКИ***(ЛТ7 МФ. Лебедева В.И.)*
* 16. **ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ, ИССЛЕДОВАНИЕ СТАТИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ** *(Э2. Смоликов Я.В.)*
* 17. **ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ФОРМЫ ПРОТОЧНОЙ ЧАСТИ РАБОЧЕГО КОЛЕСА НА ХАРАКТЕРИСТИКИ СТУПЕНИ ЦЕНТРОБЕЖНОГО КОМПРЕССОРА** *(Э3. Стецкая Т.А.)*
* 18. **ОТЕЧЕСТВЕННАЯ СИСТЕМА  МОДАЛЬНОГО АНАЛИЗА ЭЛЕМЕНТОВ АВИАЦИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ** *(К1 МФ. Козлов К.А.)*
 |
| * **Информационно-коммуникационные технологии, робототехника и управление в технических системах**
 | * Конгресс-холл (вход  со стороны B4)
* ауд. 526к
* Начало в 10.00
 | * **1. МЕТОДЫ ГЕНЕРАЦИИ МОДУЛЬНЫХ ТЕСТОВ ДЛЯ ПРОГРАММНОГО КОДА** *(ИУ5. Ширшов А.С., Ваганов Д.Д.)*
* **2. МЕТОДЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ С НАКОПИТЕЛЕЙ НА ЖЕСТКИХ МАГНИТНЫХ ДИСКАХ ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЮ ЗАПИСИ SMR (SHINGLED MAGNETIC RECORDING)** *(ИУ8. Гостищев С.С.)*
* 3. **НЕЙРОСЕТОВЫЕ МЕТОДЫ ТРЕХМЕРНОГО КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ ДЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ СОСТОЯНИЯ ДОРОЖНОГО ПОЛОТНА** *(ФН1. Лазарев А.А.)*
* 4. **ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВИБРАЦИОННОГО БУНКЕРНОГО ЗАГРУЗОЧНОГО УСТРОЙСТВА** *(РК9. Антропова И.А., Воробьева А.П.)*
* 5. **ИССЛЕДОВАНИЕ СЛЕДОВ ПРОГРАММ УДАЛЕННОГО ДОСТУПА***(ЮР. Назарова И.В.)*
* 6. **МЕТОДИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ В ВЕКТОРНОМ ПРОСТРАНСТВЕ** *(ИУ6. Петрова Я.С.)*
* 7. **АНАЛИЗ АЛГОРИТМОВ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИВОДОВ БПЛА МУЛЬТИРОТОРНОГО ТИПА***(СМ7. Рзянин И.М.)*
* 8. **УПРАВЛЕНИЕ КОМПЬЮТЕРОМ ЖЕСТАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВЕБ-КАМЕРЫ: ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД К ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ** *(ИУК4 КФ, Борисов Н.С.)*
* 9. **СОЗДАНИЕ ГРАФА ЗНАНИЙ** *(К3 МФ. Кузнецов Т.В.)*
* 10. **РАЗРАБОТКА СЕРВИСА ДЛЯ ПОДБОРА МЕРОПРИЯТИЙ В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕХАНИКИ СВАЙПА** *(ГУИМЦ. Козлова Т.А., Тютяев А.В., Хаяури И.М.)*
* 11. **CHIFREQUENCY, ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ШИФРОТЕКСТА** *(ИУ9. Абрамов Н.К.)*
* 12. **АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ПОДГРАФОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ** *(ИУ9. Балтаева М.)*
* 13. **СИСТЕМА АУДИОВИЗУАЛЬНОЙ НАВИГАЦИИ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ЗРЕНИЯ** *(ИУ7. Руденький А.О.)*
* 14. **РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ КЛАСТЕРИЗАЦИИ GITHUB ПРОЕКТОВ ПО СТАДИЯМ РАЗВИТИЯ** *(ИУК2 КФ. Тихонов Н.А.)*
* 15. **СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ GPU ПРИ ОБУЧЕНИИ МОДЕЛЕЙ НА БАЗЕ NUMPY И CUPY** *(ИУК5 КФ. Фадеев В.О.)*
* 16. **ПЕРЕГРУЗКА МЕТОДОВ В PYTHON** *(К3 МФ. Некиров М.В.)*
* 17. **ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕНЕРАТИВНОГО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ** *(ЮР. Конина С.С)*
 |
| * **Фундаментальные науки: теория и практика**
 | * Конгресс-холл (вход  со стороны B4)
* ауд. 617к
* Начало в 11.00
 | * 1. **DEXIMATH – ТРЕНАЖЕР ПО АНАЛИТИЧЕСКОЙ ГЕОМЕТРИИ С ФУНКЦИЕЙ ПРОВЕРКИ РЕШЕНИЯ** *(ФН1. Егоренков Р.В., Иманов Р.Н., Кобернюк Н.А., Туктамышев Т.Ф.)*
* 2. **ИДЕНТИФИКАЦИЯ УГЛА НАПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ АВТОНОМНОГО СУДНА** *(ФН12. Николаев А.Д.)*
* 3. **ФРАКТАЛЫ И ТРАНСЦЕНДЕНТНЫЕ ЧИСЛА. АППРОКСИМАЦИЯ ЧИСЛА 𝜋 С ПОМОЩЬЮ МНОЖЕСТВА МАНДЕЛЬБРОТА** *(ПОД ЦДО. Домингес Рамирес Херардо)*
* 4.**МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ И АЛГОРИТМ ПРОСТРАНСТВЕННОГО МАНЕВРА ВОЗДУШНОЙ ЦЕЛИ***(ФН3. Калинин С.Н.)*
* 5. **ВЛИЯНИЕ ТОЧЕЧНОГО ПИННИНГА В СВЕРХПРОВОДНИКАХ PRFEASO\_(1-X)F\_X НА ЗНАЧЕНИЯ ПЛОТНОСТИ КРИТИЧЕСКОГО ТОКА И НАПРЯЖЕННОСТИ ВЕРХНЕГО КРИТИЧЕСКОГО МАГНИТНОГО ПОЛЯ** *(ФН4. Фомина Е.М.)*
* 6. **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕЛЕНЫХ И НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ НАНОТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ГИБРИДНЫХ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ СИСТЕМ** *(ФН5. Рыжкова А.С.)*
* 7. **ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ И БИОЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В МИКРОБНЫХ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТАХ** *(ИУК11 КФ. Прудников А.Ф.)*
* 8. **ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАДАЧИ СТАБИЛИЗАЦИИ ГЛОБАЛЬНОГО КЛИМАТА МЕТОДАМИ ГЕОИНЖИНИРИНГА** *(ФН11. Каменских Г.М.)*
* 9. **О ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ГРАФИЧЕСКОГО ПЛАНШЕТА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ** *(МТ1. Колыхалова А.В.)*
* 10. **МОДЕЛИРОВАНИЕ АНИЗОТРОПНЫХ СЛОИСТЫХ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ С УЧЕТОМ ЭФФЕКТА ПРОСТРАНСТВЕННОЙ НЕЛОКАЛЬНОСТИ** *(ФН2. Сафронов Ю.А.)*
 |
| * **Перспективные материалы,**
* **производственные технологии и специальный транспорт**

  | * Конгресс-холл (вход  со стороны B4!)
* ауд. 532к
* Начало в 10.00
 | * 1. **ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА КЛЕЕНОЙ ДРЕВЕСИНЫ НА СОВРЕМЕННУЮ АРХИТЕКТУРУ** (ЛТ8. Бурмистров Д.А., Грачева К.В.)
* 2. **РАЗРАБОТКА СПОСОБОВ СИМУЛЯЦИИ СТРУКТУРНЫХ ПРЕВРАЩЕНИЙ СТАЛЕЙ** *(Л1. Санчес Мехия Матео Андре)*
* 3. **FDM-ПЕЧАТЬ КАК ИНСТРУМЕНТ СОЗДАНИЯ РАЦИОНАЛЬНЫХ И ТЕХНОЛОГИЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ** *(СМ2. Гусакова В.А.)*
* 4. **РАЗРАБОТКА КОНЦЕПЦИИ СНИЖЕНИЯ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЫБРОСОВ ТЕКСТИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА** *(Э9. Кубрак А.И.*)
* 5. **СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕНОПЛАСТОВ И КОМПАУНДОВ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ ИЗДЕЛИЯ ЭЛЕКТРОНИКИ** *(ИУК1 КФ. Васильев Н.Т., Геращенко А.Е., Лыков Д.А.)*
* 6. **ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ПРИВОД КОЛЕСА РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОЙ ТЕЛЕЖКИ** *(РКТ1,СМ7. Балашов И.А., Пылёв М.А., Старцев А.И.)*
* 7. **РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫМ РОБОТОМ** *(МТ1. Данилов И.А.)*
* 8. **АНАЛИЗ ТОЧНОСТИ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ФРЕЗЕРОВАНИЯ ЛОПАТОК ГАЗОТУРБИННЫХ УСТАНОВОК С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВЫХ МОДЕЛЕЙ ОБРАБОТКИ** *(МТ2. Никитин А.С.)*
* 9. **МЕТОДИКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА ПРИ ПОТОКОВОЙ ГАЛТОВКЕ** *(МТ3. Бабаян В.В.)*
* 10. **ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ЛИСТОВОЙ ШТАМПОВКИ ДЕТАЛИ "ЩИТОК"** *(МТ6. Сабирзянова И.Т.)*
* 11. **МЕТОДИКА РАСЧЕТА РЕЖИМА НАГРЕВА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ГОРЯЧЕЙ ПРИСАДКИ** *(МТ7. Федосенко Т.А.)*
* 12. **ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ СИНТЕЗИРОВАННОГО МАТЕРИАЛА СТАЛИ СИСТЕМЫ FE-CR-NI-CO-MO, ПОЛУЧЕННОГО МЕТОДОМ СЕЛЕКТИВНОГО ЛАЗЕРНОГО СПЛАВЛЕНИЯ, ПОСЛЕ РАЗЛИЧНЫХ ТЕРМИЧЕСКИХ И БАРОТЕРМИЧЕСКИХ ОБРАБОТОК** *(МТ8. Гоголева В.Д.)*
* 13. **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ SOFT ROBOTICS В ПРОМЫШЛЕННОМ ДИЗАЙНЕ** *(МТ9. Зубро Б.А.)*
* 14. **СИНТЕЗ НАНОЧАСТИЦ МЕТОДОМ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ В ЖИДКОСТИ** *(МТ12. Воронова П.Р.)*
* 15. **ИССЛЕДОВАНИЕ АКУСТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МЕХАТРОННОЙ ТРАНСМИССИИ НА НАЧАЛЬНЫХ ЭТАПАХ ПРОЕКТИРОВАНИЯ** *(СМ10. Абоян Г.М.)*
* 16. **МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТОВ ПРИВОДА СУЗ ШЭМ РЕАКТОРА ВВЭР В ПРОГРАММНОМ КОМПЛЕКСЕ ANSYS. ИЗУЧЕНИЕ МАГНИТНЫХ СВОЙСТВ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИВОДА** *(Э7. Корягин В.А.)*
 |
| * **Экономика, управление**
* **и социально-гуманитарные науки**
 | * Конгресс-холл (вход  со стороны B4)
* ауд. 521к
* Начало в 10.00
 | * 1. **БЕСПИЛОТНАЯ АВИАЦИЯ ВОЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В ПЕРИОД ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ: ПРОЕКТЫ, ПРИМЕНЕНИЕ** *(СГН1. Домнин Д.Д.)*
* 2. **БЕНЧМАРКИНГ БОЛЬШИХ ЯЗЫКОВЫХ МОДЕЛЕЙ КАК ОБЪЕКТ ФИЛОСОФСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ** *(СГН4. Батин Р.Е.)*
* 3. **КОГНИТИВНЫЕ АГЕНТЫ В СИСТЕМАХ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ** *(СГН5. Чечнев В.Б.)*
* 4. **НАЛОГОВАЯ ПОЛИТИКА В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: СТИМУЛЫ ИЛИ ПРЕПЯТСТВИЯ ДЛЯ РОСТА БИЗНЕСА** *(К4 МФ. Ковалева К.П.)*
* 5. **КЛИШЕ И ШТАМПЫ КАК ЕДИНИЦЫ ПЕРЕВОДА** *(К5 МФ. Соломатова А.В.)*
* 6. **АНАЛИЗ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЗАЩИТНЫХ НАСАЖДЕНИЙ** *(ЛТ1 МФ. Крапивин Е.Н., Зеленцова Е.А.)*
* 7. **СТРУКТУРА ДУБОВЫХ ФИТОЦЕНОЗОВ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «ЗЕМЛЯ ЛЕОПАРДА»** *(ЛТ2 МФ. Меняева В.А.)*
* 8. **АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ДИЗАЙНА ИНТЕРФЕЙСА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА В ERP-СИСТЕМЕ ХОЛДИНГА** *(ИБМ2. Баева А.А.)*
* 9. **ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ДЛЯ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫМИ ПЕРЕВОЗКАМИ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ** *(ИБМ3. Вареник В.В., Шитова М.А.)*
* 10. **ПРОТИВОРЕЧИЯ В ПРОЦЕССЕ ЗАКУПОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КРУПНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ** *(ИБМ3. Грузнов А.А.)*
* 11.**БАНКОВСКИЕ ЭКОСИСТЕМЫ ГЛАЗАМИ КЛИЕНТОВ: АНАЛИЗ ВОСПРИЯТИЯ И ПОТРЕБНОСТЕЙ** *(ИБМ6. Давыдова А.Д.)*
* 12. **МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЯМИ В АНТИКОРРОЗИЙНУЮ РЕСТАВРАЦИЮ МЕДИЦИНСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ** *(ИБМ5, ЭФ РУМ,*
* *Арутюнов С.А., Керасов С.Н., Тюрин Е.М.)*
* 13. **СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕЖЛИЧНОСТНЫХ КОММУНИКАЦИЙВНУТРИ ОРГАНИЗАЦИИ. МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД***(ИБМ5. Майоров А.М.)*
* 14. **КВАНТОВЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ В УПРАВЛЕНИИ ПРОИЗВОДСТВОМ: ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ КВАНТОВЫХ АЛГОРИТМОВ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ И РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ЛОГИСТИКИ В РОССИИ** *(ИБМ5. Борисов М.И., Шевченко А.А.)*
* 15. **СОЦИАЛЬНЫЕ РИСКИ ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКИХ СЕТЕВЫХ СЕРВИСОВ***(СГН2. Реброва С.А.)*
* 16. **ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ МОДЕЛЕЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА GROK И GOOGLE GEMINI В СОЗДАНИИ ГРАММАТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ** *(ИУК9 КФ. Артеменко О.А., Иванов А.С., Мосолов А.В.)*
* 17.**САНИТАРНОЕ СОСТОЯНИЕ БУКОВО-ГРАБОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ ГЕЛЕНДЖИКСКОГО УЧАСТКОВОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ***(ЛТ2 МФ. Пахомова М.Д.)*
* 18. **К ВОПРОСУ О БРЕМЕНИ СОБСТВЕННИКА В ЦИФРОВЫХ РЕАЛИЯХ** *(ЮР. Онищенко Г.Д.)*
* галочка19. **ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ В БИЗНЕСЕ***(ИБМ6. Патрова А.А.)*
*
 |
| * **Актуальные вопросы современного научного приборостроения**
 | * Конгресс-холл (вход  со стороны B4)
* ауд. 537к
* Начало в 10.30
 | * 1. **ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИГОНАЛЬНЫХ МОДЕЛЕЙ ОБЪЕКТОВ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ РАДИОЛОКАЦИОННЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ В РАДИОЛОКАТОРАХ С ИНВЕРСНЫМ СИНТЕЗИРОВАНИЕМ АПЕРТУРЫ** *(СМ5. Зельницкий Н.А.)*
* 2.**РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА И ВЕБ ИНТЕРФЕЙСА ДЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА НА ОСНОВЕ 2D ВИДЕОЗАПИСИ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ РУК** *(БМТ1. Польгуев М.И., Лащук А.С.)*
* 3. **ПРОЕКТИРОВАНИЕ АВТОНОМНОГО БИОНИЧЕСКОГО ПРОТЕЗА РУКИ** *(ИУ3. Богомолов Н.М., Андрианов И.А., Пономарев П.А.)*
* 4. **ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК МИКРООПТОМЕХАНИЧЕСКОГО (МОМ) ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ЛИНЕЙНЫХ УСКОРЕНИЙ НА ОСНОВЕ ИНТЕРФЕРОМЕТРА МАЙКЕЛЬСОНА** *(ИУ2. Германенко А.М.)*
* 5. **ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛЯ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ МКА** *(РЛ2. Сысоева П.Е., Фадеев Д.А.)*
* *6.***МОСТОВОЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ ЁМКОСТИ ДАТЧИКА КОНТРОЛЯ РАДИАЛЬНЫХ ЗАЗОРОВ** *(К2 МФ, Котарев Д.А.)*
* 7. **ИНТЕРФЕЙС МОЗГ-КОМПЬЮТЕР НА ОСНОВЕ ВИБРОТАКТИЛЬНОЙ СТИМУЛЯЦИИ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ РОБОТИЗИРОВАННЫМ УСТРОЙСТВОМ** *(БМТ2. Дементьева Н.А., Зудилина М.А., Чехвалов Р.Д.)*
* 8. **УСТРОЙСТВО МОНИТОРИНГА ЧАСТОТЫ СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ И СОДЕРЖАНИЯ КИСЛОРОДА В КРОВИ** *(РЛ2. Иришичев Д.А.)*
* 9. **К ВОПРОСУ О ПЕРСПЕКТИВАХ ПРИМЕНЕНИЯ МИКРОБНЫХ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ЗЕМЛЕ И В КОСМОСЕ** *(МК11 КФ. Клышников А.Ю.)*
* 10. **РАЗРАБОТКА ПОРТАТИВНОГО АППАРАТА ДЛЯ ФКГ МОНИТОРИРОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЕРДЦА** *(БМТ5. Алина А.А.)*
* 11. **РАЗРАБОТКА МУЛЬТИСПЕКТРАЛЬНОЙ КАМЕРЫ ДЛЯ ВЫЧИСЛЕНИЯ ИНДЕКС NDVI ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ IOT УСТРОЙСТВАХ** *(ИУ3. Гиленко А.М., Иванов М.О.)*
 |

Конец формы