Перечень докладов, рекомендованных для публикации в сборнике «Альманах молодых ученых Университета ИТМО» по итогам XLVI научной и учебно-методической конференции Университета ИТМО

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Hemal Navnit Vadgama	Automating flight data analysis for accident investigation and data verification using ground analysis station in Kenya.	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Абдуллин Артур Александрович	Цифровое управление линейным объектом с внешним запаздыванием	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Аблов Дмитрий Вадимович	Методы параметрической идентификации в нестационарной теплометрии	Секция 4	Энергомониторинг и энергосбережение
Абрамов Лев Олегович	Исследование и создание системы мониторинга параметров технологического оборудования с применением облачного программного обеспечения и нереляционных баз данных	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Абрамчук Михаил Владимирович	Система прецизионной съёмки протяжённых объектов для сканера пиломатериалов	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Абрашин Даниил Кимович	Разработка и коммерциализация систем охлаждения на основе термоэлектрических нанокомпозитов	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Аввакумова Алла Дмитриевна	Использование кадрового ресурса в предпринимательских структурах	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Авдеенко Ксения Викторовна	Особенности процесса интерактивного обучения на основе современных технологий представления информации	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Аверьянов Алексей Георгиевич	Увеличение быстродействия и устойчивости к ошибкам оптического потока алгоритма суперразрешения TVL1	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Агаханянц Полина Феликсовна	Стратегическое планирование управления твердыми коммунальными отходами в России	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Агеев Эдуард Игоревич	Влияние покрытия из кремниевых наночастиц на температурный отклик солнечных элементов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Агеев Эдуард Игоревич	Генерация новых полиморфных модификаций кремния при фемтосекундной лазерной абляции	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Агеев Эдуард Игоревич	Лазерный способ термообработки силикатного геля, допированного наночастицами	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Агеева Татьяна Александровна	Применение технологии трехмерного сканирования в области приборостроения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Агеева Татьяна Александровна	Проблемы обеспечения свойств интероперабельности систем автоматизированного проектирования электронных устройств	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Азизова Элина Зауровна	Сравнительный анализ информационных систем для автоматизации малого бизнеса	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Аймуханбетов Ержан Аймуханбетулы	Разработка и исследование управляющей схемы для пьезодвигателя	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Айнуллова Гузель Тагировна	Анализ бизнес-процессов изготовления деталей приборов в системе Adonis	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Акатьева Майя Дмитриевна	Анализ систем контроля деформаций лопастей несущего винта вертолета	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Акилжанов Далер	Научные основы проектирования абсорбционных понижающих термотрансформаторов	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Акимов Сергей Викторович	Оптимизация траектории перемещения инструмента при помощи генетического алгоритма	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Аксенова Ольга Игоревна	Проблемы и перспективы экструзионной переработки вторичного сырья пищевого назначения	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Акулаева Елена Андреевна	Сбор и обработка материалов для мультимедийной системы «Архитектурно-художественный комплекс Феодоровский городок в Царском селе как пример Русского стиля»	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Алейник Артем Сергеевич	Оптимизация системы формирования выходного потока данных ВОГ	Секция 4	Световодная фотоника
Алейник Сергей Владимирович	Обработка речевых сигналов в микрофонных решетках, использующих методы Многоканального выравнивания и пост-фильтрации Зелинского	Секция 4	Речевые информационные системы
Алекаева Ирина Николаевна	Анализ процесса куттерования фарша, как объекта управления.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Александрова Анастасия Петровна	Моделирование и оптимизация тепловых процессов в стационарных объектах	Секция 3	615874 Системы жизнеобеспечения

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Александрова Ариадна Иосифовна	Развитие фриланса как проявление инноваций в экономике	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Александрова Любовь Игоревна	Полипренолы базидиальных грибов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Александрова Наталья Сергеевна	Датчик вибрации для измерения низкочастотных колебаний	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Алексеев Алексей Алексеевич	Обучающие алгоритмы и их использование в асимметричных системах распознавания	Секция 4	Речевые информационные системы
Алексеев Геннадий Валентинович	Проблемы и перспективы экструзионной переработки вторичного сырья пищевого назначения	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Алексеев Геннадий Валентинович	Возможности конструктивного изменения рабочих органов для реализации ресурсосбережения при очистке картофеля.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Алексеев Геннадий Валентинович	Очистка технологических вод и ресурсосбережение при производстве рыбопродуктов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Алексеев Геннадий Валентинович	Выделение незаменимых жирных кислот из погонов дезодорации растительных масел адсорбцией	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Алексеев Геннадий Валентинович	Исследование режимов сушки капилярно - пористых тел	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Алексеев Геннадий Валентинович	Исследование режимов гранулирования пищевых продуктов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Алексеев Геннадий Валентинович	Производство и применение грибных порошков в пищевой промышленности	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Алексеев Геннадий Валентинович	Влияние физико-механических свойств материалов на резание	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Алексеев Сергей Андреевич	Метод исследования векторных характеристик световых пучков в режиме дифракции Брегга	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Алексеев Сергей Андреевич	Поляризационно-оптический извещатель с модульной конструкцией	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			биологическими материалами
Алексеев Сергей Андреевич	Проектирование комплексной интегрированной системы безопасности учебного корпуса университета	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Алексеева Алина Николаевна	Сравнительный анализ методов оценки конкурентоспособности продукции	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Алёхин Артём Андреевич	Возможности контроля качества пищевых продуктов по цвету оптико-электронными методами (14712)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Алёхин Артём Андреевич	Разработка оптико-электронной системы сепарации стеклобоя	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Алехина Дарья Владимировна	Анализ современных программных средств автоматизации работы с КУСП	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Алешичев Сергей Евгеньевич	Совершенствование качественных параметров процесса производства сухих молочных продуктов	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Алешичев Сергей Евгеньевич	Формирование структуры автоматического управления процессом тепловой обработки молочных продуктов	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Алимбеков Кыялбек Умбеталыевич	Разработка технологических методов обеспечения заданного качества деталей из композиционных материалов при их изготовлении на станках фрезерной группы	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Алимова Диана Сергеевна	Влияние ударно-активаторной обработки ржи (УДА-обработки) на активность нативных протеаз	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Аллас Александр Арнольдович	Анализ проблем, возникающих при нанесении периодических структур на вогнутые и выпуклые поверхности лазерной гравировкой	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Алсуфьев Антон Анатольевич	Метод повышения эффективности идентификации диктора за счёт использования мультисессионных голосовых моделей	Секция 4	Речевые информационные системы
Алсуфьев Антон Анатольевич	Создание мультисессионных речевых баз данных для целей идентификации и верификации диктора	Секция 4	Речевые информационные системы
Алтухова Кристина Александровна	Управление качеством как фактор успеха предприятия в конкурентной борьбе	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Алхимов Никита Петрович	Оптимизация арифметических вычислений, используя компилятор Си	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Ампилогов Николай Сергеевич	Типовая структура API социальных сетей	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Ананченко Игорь Викторович	Обзор современных инструментов автоматизации тестирования веб-приложений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Уязвимости и защита гибридных облаков	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Обзор утилит для тестирования веб-приложений на уязвимость внедрения вредоносного кода	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Облачные решения для борьбы со спамом	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Варианты реализации современных Web-интерфейсов	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Специфика обработки массивов разнородных данных	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Оптимизация загруженности аппаратных ресурсов при использовании приложений на WebRTC	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Проблемы быстродействия веб-ресурсов на клиенте	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Выбор оптимальной модели данных web-приложения	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Сравнительный анализ использования симулятора рынка и тестового рынка для автоматизации тестирования системы алгоритмической торговли	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Сравнительное исследования семантических поисковых систем	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Проектирование и разработка систем оперативного информирования	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Анализ функциональных особенностей цепочек блоков транзакций	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананченко Игорь Викторович	Исследование способов конфигурирования распределенных облачных систем	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ананьева Александра Алексеевна	Методы тестирования дизайна упаковки	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Анацкая Елизавета Владимировна	Эволюция веб-анимации	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Андреев Анатолий Михайлович	Оптимизация конструкции криогенного трубопровода для СПГ	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Андреев Андрей Константинович	О выборе критериев для материалов танков судов-газовозов	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Андреев Андрей Константинович	Исследование влияния термической обработки на хладостойкость отливок ответственного назначения	Секция 4	Техника и физика низких температур
Андреев Андрей Леонидович	Моделирование и расчёт оптико-электронных датчиков слежения за удалёнными объектами	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Андреев Андрей Леонидович	Разработка и исследование универсальной модели звёздного датчика систем астроориентации	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Андреев Андрей Леонидович	Модуль видеонаблюдения в структуре распределённой системы охраной сигнализации	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Андреев Артем Станиславович	Сравнение вычислительных и табличных реализаций вершинных преобразований, формирующих эллиптическое пятно рассеяния для приложений визуализации кинематографического качества реального времени	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Андреев Владимир Владимирович	Стабилизация температуры стержня с учётом транспортной задержки	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Андреев Владимир Владимирович	Моделирование распространения одномерного теплового потока в стержне	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Андреев Лев Николаевич	Модульное проектирование зеркально-линзовых объективов	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			и прикладных исследований
Андреев Лев Николаевич	Модульное проектирование линзовых светосильных объективов	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Андреев Лев Николаевич	Расчет апланатического компенсатора кривизны поверхности изображения	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Андреев Олег Валерьевич	Исследование влияния давления прямого потока гелия на эффективность гелиевой рефрижераторной установки	Секция 4	Техника и физика низких температур
Андреев Юрий Сергеевич	Изготовление труб силовых конструкций из термопластичных композиционных материалов с использованием автоматизированной намотки.	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Андреев Юрий Сергеевич	Способы упрочнения рабочих поверхностей деталей приборов, и их улучшение.	Секция 4	214454 Высокотехнологичные системы безопасности техногенных объектов
Анисимов Василий Романович	Разработка системы управления БПЛА на платформе Apple	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Анощенков Дмитрий Игоревич	Разработка API-приложения для проектирования и анализа оптических систем	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Антипов Андрей Сергеевич	Технология производства низкокалорийных соусов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Антипов Денис Сергеевич	Теоретическая оценка времени работы метода EA+RL при оптимизации функции Jump	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Антонов Александр Александрович	Сравнительный анализ архитектур встроенных систем мультисенсорного 3D зрения	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Антонов Егор Петрович	Проблемы разработки программного обеспечения с открытым исходным кодом	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Антонов Роман Александрович	Световой дизайн как способ общения города и человека	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Антонова Анастасия Александровна	3D моделирование видео 360	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Антуфьев Валерий Тимофеевич	Особенности влияния ультразвукового и вибрирующего постоянного магнитного поля на дисперсность белково-жировой эмульсии.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Антуфьев Валерий Тимофеевич	Разработка технологии и оборудования для ультразвуковой деструкции погонов подсолнечного масла	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Антуфьев Валерий Тимофеевич	Инновационное оборудование для интенсификации производства мучных изделий	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Анурьев Дмитрий Константинович	Сравнительный анализ характеристик состояния криогенной жидкости при выдаче из резервуара	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Аптикашева Полина Рафисовна	Адаптивная физическая культура для студентов с нарушением опорно-двигательного аппарата.	Секция 4	Физическая культура студентов
Арбузова Евгения Александровна	Разработка конструкции измерительной установки для исследования оптических характеристик ТБО	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Арет Вальдур Аулисович	Метареологические исследования хлебобулочных изделий	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Арефина Ирина Александровна	Метод ЛИМП в создании микрофлюидных структур – возможности и перспективы	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Аринчихина Ирина Валериевна	Исследование кадрового потенциала на автотранспортном предприятии	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Арсеньева Тамара Павловна	Выбор дозы и момента внесения кунжутной муки при производстве замороженного десерта без сахара	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Артамонов Павел Евгеньевич	Результаты экологического обследования площадки для перегрузки SNK-удобрений в комплексе портовых сооружений	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Артамонов Павел Евгеньевич	Энерго- и ресурсосбережение при обращении со строительными отходами	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Артеменко Анастасия Борисовна	Проблемы правового обеспечения электронного бизнеса в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Артемьев Давид Вячеславович	Первый ожижитель воздуха. Ожижитель воздуха с аммиачным охлаждением.	Секция 4	Техника и физика низких температур
Артемьев Николай Евгеньевич	Разработка методики проведения сравнительного анализа деталей различной формы для системы технического зрения	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Артемьева Виктория	Разработка имитатора РСБН для авиационного тренажёра с применением ГИС	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Денисовна	технологий		автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Артемьева Виктория Денисовна	Разработка мобильного приложения для ГИС природного заповедника	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Артемьева Виктория Денисовна	Программный комплекс защит тестирующих и обучающих программ на Web-сайтах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Артемьева Виктория Денисовна	Программный комплекс хранения и обработки персональных данных в Media Wiki	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Артемьева Виктория Денисовна	Биометрическая аутентификация по динамике рукописного почерка	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Артемьева Виктория Денисовна	Алгоритм определения вектора признаков динамики рукописного почерка	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Артемьева Виктория Денисовна	Оценка рисков использования публичного облака для хранения данных тестирующих и обучающих программ	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Артемьева Евгения Михайловна	Фитосвет вчера и сегодня. "Зеленым досвечивать нельзя игнорировать"	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Асач Алексей Владимирович	Измерение плотности теплового потока методом "вспомогательной стенки"	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Астафьева Любовь Александровна	Мучные кондитерские изделия с повышенным содержанием пищевых волокон	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Афанасьев Максим Яковлевич	Оптимизация траектории перемещения инструмента при помощи генетического алгоритма	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Афанасьев Максим Яковлевич	Разработка силового оптического тракта для передачи лазерного УФ-излучения	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Афанасьева Ирина Викторовна	Архитектура и алгоритмы программ управления астрономическими ПЗС-системами	Секция 4	Программная инженерия
Афаунова Данна	Символическая система Emoji, как инструмент геймификации обучения	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Рамазановна	иностранному языку.		информационных технологий
Ахмадуллин Радик Минзагитович	Лучевая прочность отражающих оптических покрытий, нанесенных на поглощающую подложку	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Ахмедов Мухаммаджон	Регазификация СПГ	Секция 4	Техника и физика низких температур
Ахмедьянов Руслан Айнурович	Влияние термодинамических характеристик системы на процессы синтеза карбидов	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Ахмеров Артём Харисович	Разработка и исследование комплекса программно-алгоритмических средств обработки и распознавания спектров оптического излучения	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Ахметжанова Айгерим Талгаткызы	Иследование влияния заквасок на качество хлеба из пшеничной муки с крепкой клейковиной	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Ахтямова Эльвира Мударисовна	Беспроводные сетевые технологии и протоколы, применяемые в системах домашней автоматизации	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ачор Угбедеоджо Сьюзан	Синтез наночастиц Ag, Au и Se методом лазерной абляции в жидком мономере и исследование свойств нанокомпозитов, изготовленных на их основе	Секция 4	Лазерные технологии
Бабенкова Ольга Александровна	Особенности функционирования инкубаторов и акселераторов на стартап-рынке России	Секция 4	Производственный менеджмент и организация инновационного производства
Бабушкин Артемий Петрович	Метод построения 3D изображений на основе мультисенсорных данных	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Багдасарова Ольга Васильевна	Сверхширокоугольные объективы с угловыми полями в пространстве предметов до 200 градусов и более	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Баевских Александр Николаевич	Метод построения 3D изображений на основе мультисенсорных данных	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Базарова Наталья Валентиновна	Разработка технологии применения модифицированного яичного белка в производстве соусов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Базилевская Алиса Александровна	Механизмы правовой защиты интеллектуальной собственности в Российской Федерации	Секция 3	615867 Методологические основы защиты интеллектуальной собственности хозяйствующими субъектами Российской Федерации
Байдакова Марина	Получение и свойства акриловых композитов на основе белкового	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав,

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Викторовна	гидролизата "Биостим"		структура и методы их исследований
Бакалкина Ирина	Анализ эффективности абсорбционной холодильной машины с использованием солнечной энергии.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Баландин Максим Александрович	Сравнение работы алгоритмов поиска биометрически значимых точек лица	Секция 4	Речевые информационные системы
Балканский Андрей Александрович	Исследование воздействия когнитивной и информационной нагрузки на эффективность взаимодействия пользователя с человеко-машинным интерфейсом	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Балканский Андрей Александрович	Исследование юзабилити интерфейса Персонального электронного календаря сотрудника	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Балмашнов Роман Владимирович	Исследование лучевой стойкости зеркал с металлическим отражающим слоем под действием пикосекундных импульсов	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Балмашнов Роман Владимирович	Исследование нестабильности термолинзы в цилиндрических АЭ мощного Nd:YAG лазера	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Балыкина Мария Владимировна	Брендинг инноваций как фактор конкурентоспособности бизнеса	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Балюбаш Виктор Александрович	Исследование электрофизических характеристик зерна и сыпучих пищевых продуктов растительного происхождения	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Балюбаш Виктор Александрович	Совершенствование качественных параметров макаронной продукции.	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Балюбаш Виктор Александрович	Система автоматизации процесса производства кондитерских изделий	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Балюбаш Виктор Александрович	Методика исследований электрофизических характеристик сыпучих пищевых продуктов	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Балюбаш Виктор Александрович	Автоматизация технологического процесса производства муки	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Банарь Светлана Александровна	Биогеохимическая оценка озер	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Банев Даниил Витальевич	Анализ целевой аппаратуры современных спутников ДЗЗ	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Бараненко Александр	Влияние плотности теплового потока на коэффициент теплоотдачи при	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Владимирович	конденсации аммиака в миниканалах		и кондиционирования
Бараненко Денис Александрович	Исследование пребиотической активности полимеров Д-глюкозы	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Баранов Александр Васильевич	Гибридные структуры на основе полупроводниковых квантовых точек для тераностики заболеваний	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Баранов Александр Юрьевич	Выбор эффективного температурного режима установки общего криотерапевтического воздействия.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Баранов Александр Юрьевич	Оптимизация конструкции криогенного трубопровода для СПГ	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Баранов Александр Юрьевич	Выбор схемы и размеров стационарной емкости для хранения СПГ	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Баранов Александр Юрьевич	Разработка системы мониторинга температурного режима одноместной криотерапевтической установки	Секция 4	Техника и физика низких температур
Баранов Александр Юрьевич	Сверхпроводящие коммутаторы	Секция 4	Техника и физика низких температур
Баранов Александр Юрьевич	Оптимизация конструкции криогенного контейнера для замораживания и хранения клеточных препаратов	Секция 4	Техника и физика низких температур
Баранов Александр Юрьевич	Криогенные токовводы	Секция 4	Техника и физика низких температур
Барташев Артем Николаевич	Сервис для решения задач планирования с использованием диаграммы Ганта на основе системы JIRA.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Бархатова Ольга Юрьевна	Обоснование необходимости проведения шумозащитных мероприятий в зоне ООПТ	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Барыльник Константин Геннадьевич	Использование хлебной закваски при разработке технологии хлеба из муки тритикале	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Барышок Евгений Сергеевич	Анализ проблем освещенности для повышения реалистичности в дополненной реальности	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Батова Татьяна Николаевна	Методы прогнозирования смены технологий	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Батова Татьяна Николаевна	Сравнительный анализ работы трейдера и торгового робота на валютном рынке	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Батова Татьяна Николаевна	Перспективы развития ветроэнергетики в России и за рубежом	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Бахолдин Алексей Валентинович	Исследование свойств поляризационного модуля спектрографа высокого спектрального разрешения с оптоволоконным входом для 6-м телескопа САО РАН.	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Бахолдин Алексей Валентинович	Оценка работы анаморфотного осветителя входной щели эшелле-спектрографа	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Бахолдин Алексей Валентинович	Исследование и расчет объективов камер машинного зрения	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Бахолдин Алексей Валентинович	Светосильные зеркальные объективы для космических исследований	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Бахолдин Алексей Валентинович	Разработка спектрографа с длинной щелью	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Бачурина Людмила Романовна	Анализ технологий генеративного дизайна	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Башкирцева Екатерина Ивановна	Обзор областей применения компьютерной графики в рекламе	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Бедная Анастасия Игоревна	Перспективы применения кремниевых нанонитей, сформированных методом металл-стимулированного химического травления	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Бежан Роман Романович	Исследование защищенности систем управления мобильными устройствами	Секция 4	Безопасность киберфизических систем
Бекяшев Руслан Вилаятович	Поляризационно-оптический извещатель с модульной конструкцией	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Беликов Андрей Вячеславович	Спектры свечения углерод-, титан- и эрбийсодержащих оптотермических волоконных конвертеров в поле излучения интенсивного полупроводникового медицинского лазера с длиной волны 980 нм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Беликов Андрей Вячеславович	Динамика лазерного нагрева углерод-, титан- и эрбийсодержащих оптотермических волоконных конвертеров в поле излучения интенсивного полупроводникового медицинского лазера с длиной волны 980 нм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Беликов Андрей Вячеславович	Светодиодный аппарат для фотодинамической терапии онихомикоза	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Беликов Андрей Вячеславович	In vitro микроперфорация ногтевой пластины человека лазерным излучением с длиной волны 1,54 и 2,94 мкм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Белов Николай Павлович	Оптико-электронный фотометр-колориметр для исследования объектов с рассеянием света	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Белов Павел Александрович	Усиление фотолюминесценции от перовскитов за счет нанесения кремниевых наночастиц	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Белозерова Мария Сергеевна	Разработка рецептуры сырного продукта с растительными компонентами	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Белозерчик Александр Сергеевич	Распознавание речи и речевая аналитика в контактных центрах	Секция 4	Речевые информационные системы
Белойван Павел Александрович	Расчет зазоров в конструкции и юстировка линзового объектива	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Белойван Павел Александрович	Малогабаритная вандалозащищённая видеокамера на основе многоматричной приемной системы для охраны помещений	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Бельцевич Юрий Георгиевич	Исследование свойств ингредиентов смешанных салатов с целью пролонгирования сроков хранения	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Беляев Никита Станиславович	О выборе критериев для материалов танков судов-газовозов	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Беляев Никита Станиславович	Исследование коррозионной стойкости МАС для танков судов-газовозов	Секция 4	Техника и физика низких температур
Беняш Станислав Юрьевич	Определение количества аллергенов в сырье, полуфабрикатах и готовых хлебобулочных изделиях с использованием продуктов переработки молока, сои, яйца.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Березин Никита	Выбор схемы и размеров стационарной емкости для хранения СПГ	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Александрович			отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Бидянова Екатерина Валерьевна	Сравнительный анализ работы библиотек Processing.js, EaselJS, libCanvas с объектом Canvas	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Бикмухаметов Игорь Владимирович	Приборы и методы нестационарной теплометрии	Секция 4	Энергомониторинг и энергосбережение
Билиженко Игорь Владимирович	Пассивный оптико-электронный извещатель с девятиэлементным пироэлектрическим приемником	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Биндюк Владимир Владимирович	Разработка ортеза разгрузки мышц тазобедренного сустава пациента	Секция 3	610538 Разработка программно-аппаратного комплекса коррекции и диагностики состояния опорно-двигательной системы человека
Бландов Александр Николаевич	Исследование пероксидазной активности растительного сырья на примере картофеля	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Блохина Анастасия Александровна	Исследование анизотропных характеристик рассеивающей среды мясной продукции поляризационными методами	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Блохина Марина Юрьевна	Системы информационно-аналитического обеспечения деятельности исполнительных органов государственной власти	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Блузман Елизавета Евгеньевна	Система автоматизации процесса производства кондитерских изделий	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Бобрик Ольга Александровна	Перспективные направления развития инфографики	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Богатырев Владимир Анатольевич	Резервированное обслуживание запросов в инфокоммуникационных системах	Секция 3	615869 Методы проектирования ключевых систем информационной инфраструктуры
Богатырев Владимир Анатольевич	Модель компьютерной системы с тестированием	Секция 3	615869 Методы проектирования ключевых систем информационной инфраструктуры
Богданов Дамир Рашидович	Сравнение основных клиентских JavaScript фреймворков.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Богданов Иван Викторович	Методика определения эффективной зоны обработки при помощи роботизированного комплекса	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Богданов Павел Андреевич	Постановка задачи управления многофункциональными хранилищами для продукции растительного происхождения.	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Богданов Павел Андреевич	Постановка задачи управления многофункциональными хранилищами для продукции растительного происхождения	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Богданова Анастасия Сергеевна	Система обучения персонала в российских компаниях	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Богомолов Сергей Владимирович	Использование пробиотиков в технологии мясных и рыбных блюд	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Бодрова Ксения Сергеевна	Активность бактериальных культур при использовании трансглутаминазы в технологии кисломолочных продуктов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Бойкова Александра	Исследование влияния термической обработки на хладостойкость отливок ответственного назначения	Секция 4	Техника и физика низких температур
Бокатый Илья Олегович	Моделирование и исследование детекторов гамма-излучения на основе кристаллов CsI и кремниевых фотоумножителях	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Болдырев Игорь Игоревич	Модуль создания онтологии предметной области для адаптивной обучающей онлайн системы	Секция 3	615870 Разработка и исследование методов и алгоритмов анализа данных в гуманитарной сфере
Болдырев Игорь Игоревич	Архитектура адаптивной обучающей онлайн системы	Секция 3	615870 Разработка и исследование методов и алгоритмов анализа данных в гуманитарной сфере
Болдырева Полина Игоревна	Биогеохимическая оценка озер	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Болкунов Геннадий	Академик П.Л. Капица – первый гелиевый ожижитель с детандером	Секция 4	Техника и физика низких температур
Болоболов Руслан Александрович	Влияние параметров внешних сред на эффективность цикла абсорбционного термотрансформатора	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Большаков Владимир Олегович	Свойства нанокомпозита Sinc/ SiO2, полученного имплантацией ионов Si в SiO2 исходной системы SiO2/Si и последующей обработкой системы лазером	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Большакова Светлана Владимировна	Коррекция телосложения студента средствами ФК	Секция 4	Физическая культура студентов
Бонадыков Иван	Аспекты проектирования систем безопасности торговых центров на основе	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Дмитриевич	анализа нападений на инкассационные службы		взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Бондаренко Игорь Борисович	Учимся жить в «интернете вещей»	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Бондаренко Игорь Борисович	Проблемы анализа защищенности телекоммуникационных систем	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Бондаренко Игорь Борисович	Исследование побочных электромагнитных излучений устройств отображения графической информации	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Бондаренко Игорь Борисович	Обеспечение надежности телеметрических систем на базе гетерогенных сенсорных сетей	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Бондаренко Игорь Борисович	Оценка защиты web-сервисов от возможных атак	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Бондаренко Людмила Юрьевна	Особенности технологических процессов получения пектинов из различного растительного сырья	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Бондин Алексей Сергеевич	Влияние параметров внешних сред на эффективность цикла абсорбционного термотрансформатора	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Боне Пролесов Иван Даниэль	Исследование влияния характеристик гидропривода на кинематику и динамику шагающего робота	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Боримова Анна Александровна	Исследование генерации высокоинтенсивного спектрального суперконтинуума в струе тяжелой воды и спирта	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Борисов Илья Олегович	Оптимизация арифметических вычислений посредством Pyton, используя библиотеки на Assembler	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики
Борисов Роман Геннадьевич	Поляризационно-оптический извещатель с модульной конструкцией	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Бортников Владислав	Система прецизионной съёмки протяжённых объектов для сканера	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Максимович	пиломатериалов		
Борцова Анна Валерьевна	Групповые упражнения в художественной гимнастике — воспитание для достижения спортивных результатов	Секция 4	Физическая культура студентов
Ботнарь Мария Федоровна	Проблемы внедрения интегрированной системы менеджмента на предприятиях	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Бочковская Анна Леонидовна	Методика определения минимальной разрешаемой тепловизором разности температур	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Брунков Павел Николаевич	Физическая модель локальной трибоэлектризации атомарно-гладкой поверхности GaAs	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Брусенцев Анатолий Анатольевич	Олина К.А., Брусенцев А.А. Подбор растительных добавок для производства йогурта	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Бугров Владислав Евгеньевич	Исследование и разработка беспроводной оптико-электронной системы передачи данных посредством светодиодов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Бугров Владислав Евгеньевич	Исследование дефектов в эпитаксиальных слоях оксида галлия, выращенных на подложках сапфира	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Бугров Владислав Евгеньевич	Источник света для модулирования светового сигнала в сети li-fi	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Бугрова Вероника Анатольевна	Создание полимерных композиционных систем, модифицированных органоглинами.	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Будилова Анастасия Владимировна	Анализ дизенфицирующих средств, применяемых в пищевой промышленности	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Бужинский Игорь Петрович	Разработка методов генерации моделей функциональных блоков	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Буздалова Арина Сергеевна	Метод выбора вспомогательных критериев оптимизации в эволюционных алгоритмах, сохраняющий особь с лучшим значением целевого критерия	Секция 3	615865 Разработка методологии оптимального построения и определения гиперпараметров метаэвристических алгоритмов для решения задач машинного обучения

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Буздалова Арина Сергеевна	Метод выбора нестационарных вспомогательных критериев оптимизации с сохранением лучшей особи	Секция 3	615865 Разработка методологии оптимального построения и определения гиперпараметров метаэвристических алгоритмов для решения задач машинного обучения
Буздалова Арина Сергеевна	Теоретическая оценка времени работы метода EA+RL при оптимизации функции Jump	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Буй Минь Дык	Разработка сервера сетевого сообщения для мобильных устройств с Android	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Буйчик Максим Владимирович	Методы построения систем компьютерного тестирования знаний в области фотоники	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Буканова Айна Нуржановна	Проблема выбора материалов для глубоководных датчиков	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Букирёва Людмила Александровна	Прототипирование как неотъемлемый этап процесса создания сайта	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Буланова Нина Сергеевна	Исследование эффективности применения мультиплоидной схемы при разработке эволюционных алгоритмов	Секция 4	713574 Биоинформатика, машинное обучение, технологии программирования, теория кодирования, проактивные системы
Булатова Марина Алексеевна	Анализ конкурентной среды предприятия в сфере отдыха и развлечений	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Булгакова Елена Владимировна	Распознавание диалектов тувинского языка на основе различий в длительности гласных	Секция 4	Речевые информационные системы
Булочникова Татьяна Александровна	Повышение ресурсной эффективности на хлебопекарных предприятиях	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Булочникова Татьяна Александровна	Термоэлектрические генераторы и охладители: анализ данных по коммерческому использованию	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Булочникова Татьяна Александровна	Проблемы энерго- и ресурсосбережения на предприятиях по обработке металлов.	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Булыкина Анастасия Борисовна	Разработка макета лабораторной установки для исследования кожных покровов поляризационным методом	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Булыкина Анастасия Борисовна	Исследование метода авторизации клиента в корпоративной беспроводной сети со стандартом IEEE 802.1x на примере Университета ИТМО	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Буль Полина Михайловна	Визуализация больших объемов данных в Web	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Бураков Петр Васильевич	Модель единого научного информационного пространства организации	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Бураков Петр Васильевич	Анализ методов оценки эффективности аутсорсинга IT-услуг	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Бураков Петр Васильевич	Анализ структуры затрат при внедрении ERP системы в розничной сети	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Бураков Петр Васильевич	Налогообложение как определяющий фактор успешного развития малого и среднего бизнеса	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Бураков Петр Васильевич	Проектирование модели эффективного электронного документооборота для удаленных подразделений предприятия	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Бураков Петр Васильевич	Эффективная модель облачных вычислений в бизнесе	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Бурейко Ксения Матвеевна	Разработка методов визуализации и визуального анализа моделирования внутриклеточных процессов	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Бурлов Дмитрий Игоревич	Технологии интерактивного мультимедийного маппинга в современных сценических постановках	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Бурлов Дмитрий Игоревич	Технологии превизуализации киносцен на съемочной площадке	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Бурлов Дмитрий Игоревич	Создание современных интерактивных и нелинейных сюжетов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Бурцева Анастасия Александровна	Исследование возможности аттестации и цифровой компенсации дисторсии проекционного объектива	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Бутовка Евгения Сергеевна	Сценарий экспонирования малых скульптурных форм в виртуальном пространстве	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Бутылкина Ксения Дмитриевна	Анализ целевой аппаратуры современных спутников ДЗЗ	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Бутылкина Ксения Дмитриевна	Исследование и разработка оптических схем малогабаритных объективов для космических аппаратов дистанционного зондирования Земли	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Бутылкина Ксения Дмитриевна	Оценка защиты web-сервисов от возможных атак	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Бутылкина Ксения	Светосильные зеркальные объективы для космических исследований	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Дмитриевна			посвящена памяти Г.И. Цукановой
Буцковская Татьяна Евгеньевна	Институциональные особенности макроэкономических проблем регионального уровня	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Бучилина Алина Сергеевна	Активность бактериальных культур при использовании трансглутаминазы в технологии кисломолочных продуктов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Бучилина Алина Сергеевна	Влияние содержания жира в молоке на активность трансглутаминазы при выработке молочных продуктов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Бучилина Алина Сергеевна	Влияние числа соматических клеток и микробной обсемененности молока-сырья на рост заквасочных культур	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Бушмелев Иван Сергеевич	Проектирование архитектуры системы планирования и организации учебного процесса в инфраструктуре университета.	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Быков Павел Борисович	Обзор методов и систем для неразрушающего контроля композитов и слоистых материалов	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Быковская Елена Александровна	Развитие международного сотрудничества для анализа антропогенной нагрузки при освоении Арктического региона	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Былецкий Дмитрий Александрович	Создание мультисессионных речевых баз данных для целей идентификации и верификации диктора	Секция 4	Речевые информационные системы
Вавилова Анастасия Вячеславовна	Налогообложение как определяющий фактор успешного развития малого и среднего бизнеса	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Валитова Юлия Олеговна	Методы анализа прагматики дискурса	Секция 3	615870 Разработка и исследование методов и алгоритмов анализа данных в гуманитарной сфере
Валитова Юлия Олеговна	Алгоритм автоматизированного сбора и анализа данных для формирования модели специалиста, востребованного рынком труда	Секция 3	615870 Разработка и исследование методов и алгоритмов анализа данных в гуманитарной сфере
Валявин Геннадий Геннадьевич	Разработка спектрографа с длинной щелью	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Вангонен Дмитрий	Система экстренного оповещения о чрезвычайных ситуациях	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Ванина Наталья Валерьевна	Цветовая схема web-страницы для людей с нарушением цветовосприятия	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Варганов Дмитрий Анатольевич	Обзор методов и средств генерации кода на основе UML	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Варданян Марине	Адаптивное управление развитием кадрового потенциала в условиях инноваций	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Варенцова Анастасия Сергеевна	Применение бесконтактных методов для анализа предметов искусства - современные достижения и перспективы	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Варжель Сергей Владимирович	Исследование зависимости эффективности записи решеток Брэгга излучением ArF эксимерного лазера в анизотропных оптических волокнах от ориентации оси двулучепреломления	Секция 4	Лазерные технологии
Варламов Борис Александрович	Роль промышленно-производственных зон в интесификации фундаментальных и прикладных исследований в области оптики	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Варламов Борис Александрович	Адаптивное управление развитием кадрового потенциала в условиях инноваций	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Варламов Борис Александрович	Сравнительный анализ методов оценки бизнеса в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Вартминская Анастасия Олеговна	Применение ферментных препаратов для повышения качества и ресурсной эффективности в процессах переработки рыбного сырья	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Вартминская Анастасия Олеговна	Проблемы энерго- и ресурсосбережения в технологии (ликвидации) обезвреживании отходов на животноводческих фермах	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Василевская Ирина Александровна	Разработка технологии рыбных колбас холодного копчения из остатков филетирования лососевых	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Василевская Яна Юрьевна	Разработка методики расчета движения воздушных потоков в вентиляционных каналах сложной геометрической формы	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Василенко Надежда Александровна	Современные методы и средства автоматизированного контроля качества рыбы и рыбопродуктов	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Василенок Анна Владимировна	Стандарты качества воздушной среды	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			в условиях устойчивого развития
Васильев Александр Сергеевич	Прикладные исследования применения развитой теории комплексирования информации о полипараметрических объектах для задач реализации квазиинвариантных каналов оптико-электронных комплексов мониторинга (14614)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Васильев Александр Сергеевич	Исследование методов обнаружения характерных точек на разноспектральных изображениях	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Васильев Александр Сергеевич	Обзор методов и систем для неразрушающего контроля композитов и слоистых материалов	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Васильев Артур Борисович	Автоматизация поиска оптимальных параметров квантовых схем	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Васильева Мария Александровна	Фильтры в системах кондиционирования воздуха	Секция 3	615874 Системы жизнеобеспечения
Васильева Мария Сергеевна	Создание имитационной модели сигналов маяков систем Indoor-навигации	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Васильева Татьяна Григорьевна	Качественные методы исследований при проектировании интерфейса системы автоматизации юзабилити-тестирования	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Васильков Сергей Дмитриевич	Особенности контроля технологических параметров в литьевой форме	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Васильцов Олег Александрович	Исследование средств для разработки систем поддержки принятия решений.	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Василюк Юлия Игоревна	Сравнительный анализ проблем и перспектив развития Северо-западного и Центрального районов РФ	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Васнева Наталья Васильевна	Профстандарты. Практический опыт	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Васюнцова Юлия Евгеньевна	Проблема применения компьютерных симуляций при обучении фотосъемке	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Ватьян Александра Сергеевна	Методика хранения и использования учебного контента в формате онтологии	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Ведерников Кирилл	Проектно-конструкторские и технологические решения при разработке	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Александрович	киберфизических систем контроля состояния трубопроводов		и обработки информации для сложных динамических систем
Вейко Вадим Павлович	Экспериментальное исследование кинетики процесса лазерной абляции алюмосиликатной керамики	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Вейко Вадим Павлович	Разработка интегрального газоанализатора на основе пористого стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Вейко Вадим Павлович	Метод ЛИМП в создании микрофлюидных структур – возможности и перспективы	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Вениаминов Андрей Викторович	Измерение квантовых выходов люминесценции и исследование фотостабильности соединений на основе хромонов при воздействии возбуждающего люминесценцию излучения	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Верболоз Елена Игоревна	Особенности влияния ультразвукового и вибрирующего постоянного магнитного поля на дисперсность белково-жировой эмульсии.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Верболоз Елена Игоревна	Обработка ультразвуком как метод пролонгирования сроков хранения жировых эмульсий на сыворотке.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Верболоз Елена Игоревна	Эффективность сушки кипрей-чая с применением ультразвука	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Верболоз Елена Игоревна	Разработка технологии и оборудования для ультразвуковой деструкции погонов подсолнечного масла	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Верболоз Елена Игоревна	Инновационное оборудование для интенсификации производства мучных изделий	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Верхоляк Оксана Владимировна	Сравнение методов классификации для распознавания эмоций в звучащей речи на базе данных Ruslana	Секция 4	Речевые информационные системы
Верхоумов Дмитрий Олегович	Обзор технологий обмена данными в веб-приложении в режиме реального времени	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Веселкин Филипп Олегович	Сравнительный анализ веществ, используемых как холодильный агент и топливо для авторефрижераторов	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Веселкин Филипп Олегович	Анализ тепловой нагрузки систем охлаждения холодильных автотранспортных средств	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Веселов Тимофей Олегович	Совершенствование качественных параметров макаронной продукции.	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Видякина Алина Витальевна	Изучения влияния различных физико-химических факторов на кинетику жизнедеятельности кисло-молочных бактерий	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Видясова Людмила Александровна	Факторы становления инструментов электронного участия в России	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Видясова Людмила Александровна	Разработка инструмента автоматизированного анализа порталов электронного участия: на примере Change.org	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Винокурова Мария Сергевна	Модель компьютерной системы с тестированием	Секция 3	615869 Методы проектирования ключевых систем информационной инфраструктуры
Виткин Владимир Владимирович	Измерение времени восстановления начального поглощения в кобальтсодержащих насыщающихся поглотителях	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Витковский Владимир Валентинович	Интеллектуальный анализ распределения взрывных космогенных структур для тел Солнечной системы	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Вишератина Анастасия Константиновна	Гибридные структуры на основе полупроводниковых квантовых точек для тераностики заболеваний	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Владимирова Анастасия Сергеевна	Сравнительный анализ проблем и перспектив развития Северо-западного и Центрального районов РФ	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Власова Елена Андреевна	Лазерное декорирование драгоценных металлов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Водолазко Александр Вадимович	Разработка системы распознавания транспортных средств по внешним признакам	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Вознесенская Анна Олеговна	Моделирование оптических элементов сложной формы для осветительной оптики	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Войтюк Татьяна Евгеньевна	Практика использования метрик для задач по оптимизации производительности	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Волжанкина Ольга Васильевна	Предложения по улучшению ресурсной эффективности ООО "Пивоваренная компания "Балтика"	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Волков Григорий Олегович	Применение интеллектуальной системы контроля и управления учебным процессом для подготовки и повышения квалификации водителей	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
	транспортных средств		
Волков Дмитрий Павлович	Структура и теплопроводность свободных засыпок полых микросфер	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Волков Дмитрий Павлович	Структура и теплопроводность полимеркомпозитов с пластинчатыми наполнителями	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Волков Михаил Владимирович	Определение локальной скорости капиллярного кровотока с использованием методов видеокапилляроскопии	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Волков Михаил Владимирович	Исследование алгоритма стабилизации и компенсации смещения капилляров на видеопоследовательностях с помощью нескольких опорных кадров методом полнокадрового совмещения	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Волков Михаил Владимирович	Исследование рельефа кратеров лазерной абляции с использованием интерферометра малой когерентности	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Волков Михаил Владимирович	Разработка системы трехмерного сканирования с использованием структурированной подсветки	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Волков Михаил Владимирович	Исследование процессов ишемии биологических тканей по двумерным изображениям флуоресценции эндогенных флуорофоров	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Волков Михаил Владимирович	Разработка корреляционных методов и алгоритмов обработки данных флоуметрии для определения скорости капиллярного кровотока	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Волков Михаил Владимирович	Комплексирование медицинских снимков в неинвазивных исследованиях	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Волкова Кима Алексеевна	Измерение времени восстановления начального поглощения в кобальтсодержащих насыщающихся поглотителях	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Волкова Ксения Васильевна	Изучение влияния металлоплакирующих присадок на физико-химические свойства моторного масла	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Волкова Ксения Васильевна	Исследование полимерных композитов на основе ПВХ	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Волкова Ольга Владимировна	Влияние биологически активной добавки Ропрен на ферменты моноаминергической системы мозга	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Волковая Валерия Николаевна	Распознавание речи в шумах на основе многоканальных систем	Секция 4	Речевые информационные системы
Волобуев Никита	Сравнение web фреймворков python.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Геннадиевич			информационных технологий
Вологжанина Светлана Антониновна	О выборе критериев для материалов танков судов-газовозов	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Вологжанина Светлана Антониновна	Определение температуры аустенитизации МАС для танков судов-газовозов	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Вологжанина Светлана Антониновна	Влияние параметров качества поверхности на служебные свойства материалов	Секция 4	Техника и физика низких температур
Вологжанина Светлана Антониновна	Применение ТАО при обработке хладостойких сталей	Секция 4	Техника и физика низких температур
Вологжанина Светлана Антониновна	Исследование коррозионной стойкости МАС для танков судов-газовозов	Секция 4	Техника и физика низких температур
Волошин Даниил Валентинович	Assessing Urban Space and Infrastructure Satisfaction Levels through Multiscale Urban Mobility Modeling	Секция 3	615899 Предсказательное моделирование и прогнозирование динамики сложных систем
Волошин Олег Владимирович	Изучение методик структурирования эвристических предписаний в производственных процессах	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Волхонский Владимир Владимирович	Анализ возможностей адаптации диаграмм направленности пассивных инфракрасных извещателей к контролируемому объекту.	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Волынский Максим Александрович	Автоматический подбор параметров расширенного фильтра Калмана при обработке экспериментальных интерферометрических сигналов	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Волынский Максим Александрович	Исследование ковариационных матриц ошибок оценок параметров расширенного фильтра Калмана при обработке квазигармонических сигналов	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Волынский Максим Александрович	Распознавание и сопровождение объектов в городской среде по данным с камер видеонаблюдения	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Воробьев Павел Андреевич	Анализ возможностей адаптации диаграмм направленности пассивных инфракрасных извещателей к контролируемому объекту.	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Ворожцова Юлия Сергеевна	Построение единого химического и термодинамического описания нефтей различных составов	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Воронина Марина	исследование и разработка методов мотивации для улучшения качества	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Феликсовна	работы организации		информационных технологий
Воронов Александр Сергеевич	Проблема выбора материалов для глубоководных датчиков	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Воронцова Екатерина Николаевна	Охрана труда как важнейший элемент конкурентоспособности предприятия	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Гаврилина Юлия Евгеньевна	Технология приготовления сиропа из возвратов ржано-пшеничного хлеба	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Гаврилов Леонид Сергеевич	Виртуальная реконструкция Полтавского сражения на движке Unreal Engine	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Гагарский Сергей Валерьевич	Измерение квантовых выходов люминесценции и исследование фотостабильности соединений на основе хромонов при воздействии возбуждающего люминесценцию излучения	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Гагарский Сергей Валерьевич	Лучевая прочность отражающих оптических покрытий, нанесенных на поглощающую подложку	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Гагулина Алина Салим	Рынок торговли правами на загрязнение как инструмент устойчивого развития	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Гагулина Наталья Львовна	Рынок торговли правами на загрязнение как инструмент устойчивого развития	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Гагулина Наталья Львовна	Институциональные особенности макроэкономических проблем регионального уровня	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Галаш Анна Сергеевна	Сущность маркетингового аудита рыночной деятельности компаний	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Галашина Надежда Евгеньевна	Использование групповых политик для повышения уровня безопасности узлов корпоративной сети	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Галашина Надежда Евгеньевна	Использование виртуализации для повышения качества обучения подготовки IT специалистов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Галашина Надежда Евгеньевна	Сравнительный анализ средств виртуализации компаний VMware и Microsoft	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Галашина Надежда Евгеньевна	Использование системы резервного копирования компании Symantec для повышения уровня безопасности узлов корпоративной сети	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Галашина Надежда Евгеньевна	Использование системы резервного копирования компании Acronis для повышения уровня безопасности узлов корпоративной сети	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Галиуллина Екатерина Дмитриевна	Использование зерновых продуктов в приготовлении хлебобулочных изделий.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Галицкая Алина Михайловна	Сокращение технологических отходов на предприятии ООО "ММ Полиграфоформление Пэкэджинг" за счет применения цикла Шухарта-Деминга (PDCA)	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Галицкая Алина Михайловна	Анализ и рекомендации по совершенствованию системы менеджмента качества на предприятии ООО «ММ Полиграфоформление Пэкэджинг»	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Галкин Иван Дмитриевич	Поляризационно-оптический извещатель с модульной конструкцией	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Галкина Виктория Алексеевна	Контроль образцов, выполненных селективным лазерным спеканием, с помощью лазерно-ультразвукового оборудования	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Галюк Василий Евгеньевич	Алгоритмы деклиппирования для улучшения разборчивости речи основанные на анализе спектра.	Секция 4	Речевые информационные системы
Галюк Василий Евгеньевич	Использование свёрточных нейронных сетей для распознавания акустических событий	Секция 4	Речевые информационные системы
Гамова Ксения Александровна	Моделирование термоэлектрического модуля с учетом термомеханических нагрузок	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Ганеева Айсулу Ильгизовна	Исследование влияния термической обработки на хладостойкость отливок ответственного назначения	Секция 4	Техника и физика низких температур
Гареев Эмиль Зуфарович	Исследование и разработка беспроводной оптико-электронной системы передачи данных посредством светодиодов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Гарин Иван Станиславович	Анализ систем для контроля усталости водителя	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Гаршин Алексей Сергеевич	Исследование и разработка многоспектральных оптических систем с одновременной работой каналов	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Гафуров Наиль	Методы извлечение фактов из естественно-языковых текстов	Секция 3	615869 Методы проектирования ключевых систем

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Рахимянович			информационной инфраструктуры
Геливера Карина Валерьевна	Преодоление барьеров, возникающих в процессе межкультурного общения	Секция 4	Актуальные проблемы медико-психолого социальной поддержки обучающихся
Геливера Карина Валерьевна	Работа поискового отряда Университета ИТМО в 2016 году	Секция 4	Актуальные проблемы медико-психолого социальной поддержки обучающихся
Геливера Карина Валерьевна	Исследование процесса резания на хлеборезательных машинах с дисковыми ножами	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Гельман Мария Ильинична	Проблема применения компьютерных симуляций при обучении фотосъемке	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Георгиева Александра Олеговна	Особенности воздействия лазерных ультракоротких импульсов на биологические ткани	Секция 4	Лазерные технологии
Герасимов Александр Игоревич	Влияние изучения приемов и действий самообороны на самочувствие, активность и настроение студентов	Секция 4	Физическая культура студентов
Герасимов Константин Романович	Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с отходами	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Герасин Олег Владимирович	Управление многоверсионными проектами на базе VCS Git	Секция 4	Программная инженерия
Геряинов Егор Сергеевич	Изучение влияния металлоплакирующих присадок на физико-химические свойства моторного масла	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Гибадуллин Ильсур Наилевич	Разработка программы для определения графических критериев	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Гилль Виктория Владимировна	Исследование появления иллюзии излучения антенны вне места ее расположения в терагерцевом диапазоне частот	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Гладских Игорь Аркадьевич	Временные и частотные зависимости проводимости серебряных структур на пороге перколяции	Секция 4	Фотофизика поверхности
Гладышев Андрей Александрович	Исследование способов конфигурирования распределенных облачных систем	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Глазова Алёна Эдуардовна	Создание и исследование ряда пластических продуктов на основе Ribes nigrum	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Глебов Виктор Анатольевич	Исследование стабильности определения координат ключевых точек на лице человека при видеофиксации микромимических движений	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Глебов Родион Геннадьевич	исследование процессов защищенности в корпоративных сетях на основе аппаратно- программного комплекса VIPNET	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Глебова Алина Алексеевна	Метод рентгеновского контроля печатных плат	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Глушаев Алексей Владимирович	Сверхпроводящие коммутаторы	Секция 4	Техника и физика низких температур
Гнездилова Мария Сергеевна	Определение положения торца иглы в биологических тканях	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Гнездилова Светлана Александровна	Доступная среда в образовательных организациях.	Секция 4	Формирование готовности преподавателей к работе со студентами, имеющими ограниченные возможности здоровья
Гнездилова Светлана Александровна	Формирование здоровьесберегающей среды в профессиональном инклюзивном образовании.	Секция 4	Формирование готовности преподавателей к работе со студентами, имеющими ограниченные возможности здоровья
Гогицаев Феликс Аркадьевич	Разработка и исследование универсальной модели звёздного датчика систем астроориентации	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Годованюк Ксения Сергеевна	Влияние лидера на деятельность команды	Секция 4	Производственный менеджмент и организация инновационного производства
Голенкова Кристина Александровна	Электрогидравлический способ подготовки рыбы к вакуумной упаковке	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Головатая Елена Николаевна	Анализ методов брендинга интернет-стартапов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Головина Дарья Сергеевна	Математическое моделирование движения фронта пропитки в неоднородной нанопористой среде и его оптический контроль	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Голубев Кирилл Владимирович	Method for the landscape texturing of virtual globes using a combination of real and generated data	Секция 3	615899 Предсказательное моделирование и прогнозирование динамики сложных систем
Голубев Сергей Александрович	Разработка системы трехмерного сканирования с использованием структурированной подсветки	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Голубев Степан Иванович	Скрининговый метод диагностики сердечно-сосудистой системы различных категорий населения	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики
Голубева Виктория Владимировна	Оптимизация технологии цветной лазерной маркировки металлов для ее промышленного внедрения	Секция 4	Лазерные технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Голубкова Светлана Михайловна	Измерение плотности теплового потока методом "вспомогательной стенки"	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Голубок Александр Олегович	Микроскоп токов ионной проводимости	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Горбачёв Алексей Александрович	Исследование и разработка системы для измерения малых поперечных смещений объекта	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Горбачёв Алексей Александрович	Анализ систем для контроля усталости водителя	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Горбачёв Алексей Александрович	Анализ современных способов и средств управления конролем доступа	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Горбачёв Алексей Александрович	Анализ систем контроля деформаций лопастей несущего винта вертолета	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Горбачев Ярослав Георгиевич	Применение моделей вычислений естественного происхождения в реконфигурируемых вычислителях	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Горбулин Андрей Сергеевич	Классификация пропусков в массивах данных	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Горбунов Антон Вячеславович	Анализ методов рендеринга моделей в системе рендеринга V-Ray для достижения фотореалистичности моделей	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Горбунова Анастасия Александровна	Влияние KPI на мотивацию работников	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Горбунова Анастасия Викторовна	Влияние экстрактов дальневосточных дикорастущих растений на физико-химические показатели качества хлеба	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Горбунова Елена Васильевна	Возможности контроля качества пищевых продуктов по цвету оптико-электронными методами (14712)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Горбунова Елена Васильевна	Прикладные исследования применения развитой теории комплексирования информации о полипараметрических объектах для задач реализации квазиинвариантных каналов оптико-электронных комплексов мониторинга (14614)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Горбунова Елена Васильевна	Возможности контроля качества фармацевтической продукции спектральными методами на примере растворов убихинона	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Горбунова Елена Васильевна	Разработка экспериментального образца многоканальной измерительной оптико-электронной системы фасеточного типа	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Горелик Самуил Лейбович	Обзор опыта автоматизированного мониторинга показателей здоровья водителей.	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Горелов Виктор Павлович	Комплексирование медицинских снимков в неинвазивных исследованиях	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Горелова Анна Андреевна	Комплексирование медицинских снимков в неинвазивных исследованиях	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Горовой Дмитрий Владимирович	Разработка видеосистемы для измерения изменения объёма крови при венозной окклюзии	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Горошков Вячеслав Александрович	Исследование побочных электромагнитных излучений устройств отображения графической информации	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Горячук Анна Андреевна	Разработка методики диагностики злокачественных новообразований при проведении операций в желудочно-кишечном тракте с помощью импульсной терагерцевой спектроскопии	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Государев Илья Борисович	Исследование внедрения технологий препроцессинга на веб-фронтенде	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Теоретические основы Node.js фреймворков: паттерны "callback", "coroutine", "promise", "async/await"	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Сравнительный анализ веб-систем автоматизированного тестирования задач по программированию	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Анализ современных сервисов для онлайн-вещания мультимедийных презентаций	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Обзор методов и средств генерации кода на основе UML	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Прототипирование как неотъемлемый этап процесса создания сайта	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Эволюция форматов обмена данными на веб-платформе на примере XML и JSON	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Государев Илья Борисович	Эволюция и проблемы использования микроразметки в вебе	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Эволюция веб-анимации	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Обзор технологий для продвижения в социальных сетях	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Веб-среда как один из вариантов применения картографических интерфейсов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Анализ сервисов определения позиции веб-ресурса в поисковой выдаче	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Проблемы веб-семантики в области продвижения веб-ресурсов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Применение UML для проектирования и разработки систем на языке JavaScript	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Эволюция модели взаимодействий в вебе на примере внедрения протокола веб-сокетов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Государев Илья Борисович	Инфографика в Интернет: технологии создания	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Методы и этапы создания дизайна и прототипа пользователе-ориентированных интерфейсов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Обзор кроссплатформенных инструментов разработки мобильных приложений	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Обзор возможностей современных систем веб-аналитики	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Использование UML для проектирования JavaScript-приложений	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Сравнение web фреймворков python.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Исследование методов и приемов типографики в веб	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Обзор популярных систем сборки фронтенд-проектов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Анимации в веб-дизайне: современное состояние, возможности применения	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Сравнительный анализ frontend-фреймворков стека разработки веб-	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
	приложений на платформе Node.js		информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Продвижение веб сайтов: основные методы, проблемы и перспективы.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Готская Ирина Борисовна	Анализ API управления Bluetooth-устройствами на различных платформах	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Грекова Алия Александровна	Особенности совладания с трудными жизненными ситуациями у лиц с язвенной болезнью	Секция 4	Актуальные проблемы медико-психолого социальной поддержки обучающихся
Грехнева Екатерина Андреевна	Потенциал Новосибирского региона по внедрению концепции «Умный город»	Секция 3	615866 Современные технологии трансформации городских территорий
Грецова Мария Андреевна	Методы очистки промышленных газовых выбросов от хлористого водорода	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Грибанов Павел Сергеевич	Анализ процессов и расчет параметров энергоподсистемы замкнутых электроприводов	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Грибанов Павел Сергеевич	Цифровое управление линейным объектом с внешним запаздыванием	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Грибанова Нина Витальевна	Депрессивные регионы России и причины их возникновения: теоретические и исторические аспекты	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Грибовский Андрей Александрович	Контекстно-ориентированный подход к организации быстрого производства изделий	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Григорьев Александр Николаевич	Исследование методов эффективной интеграции java и c++ приложений	Секция 4	Программная инженерия
Григорьев Александр Юрьевич	Тепломассобмен в проеме с холодильной воздушной завесой пониженной температуры	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Григорьев Алексей Владимирович	Алгоритмы обработки регистрируемых мобильными устройствами фотоплетизмографических сигналов	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Григорьев Алексей Вячеславович	Эффективная модель облачных вычислений в бизнесе	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Григорьев Андрей Сергеевич	Методологические проблемы проведения открытых краудсорсинг-проектов на базе комплексных систем по управлению инновациями	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Григорьева Екатерина Игоревна	Методы отбора, подбора и адаптации персонала	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Григорян Наталья Анатольевна	Необходимость интеграции учетных подсистем в современных условиях российской экономики	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Гриневич Борис Сергеевич	Тепломассобмен в проеме с холодильной воздушной завесой пониженной температуры	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Гринченко Анастасия Романовна	Экспериментальное исследование коэффициента динамической вязкости от температуры и состава оливковых масел	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Грицкевич Вероника Сергеевна	Методы идентификации промышленноценных штаммов молочнокислых бактерий	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Гришечко Егор Константинович	Технологии для создания облачных сервисов	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Гришина Наталья Юрьевна	Хроматические аберрации в различных спектральных диапазонах	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Громаков Евгений Сергеевич	Способы упрочнения рабочих поверхностей деталей приборов, и их улучшение.	Секция 4	214454 Высокотехнологичные системы безопасности техногенных объектов
Громова Кристина Александровна	Оптимизация обращения с отходами и ресурсосбережение при работе птицефабрики.	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Громова Кристина Александровна	Ресурсо-эффективная переработка отходов на малых и средних предприятиях: ситуация в России и зарубежем.	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Громова Кристина Александровна	Энерго- и ресурсосбережение в технологии ликвидации радиоактивных отходов	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Громцев Александр Сергеевич	Разработка экспериментального стенда для изучения процесса электроконтактной выпечки бескоркового пшеничного хлеба.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Громцев Александр Сергеевич	Особенности дезинфекции технологического оборудования. Основные источники микробного обсеменения в биотехнологическом производстве.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Громцев Александр Сергеевич	Вторичная переработка кофейного шрота	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Громцев Александр Сергеевич	Поиск оптимального состава и параметров воздуха для хранения растительных продуктов и полуфабрикатов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Громцев Александр Сергеевич	Применение озона для увеличения срока хранения пищевых продуктов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Громцев Александр Сергеевич	Достоинста, недостатки и частые поломки посудомоечшых машин и санитарных комплексов.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Громцев Александр	Особенности работы малой холодильной машины в разных климатических	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Сергеевич	условиях		
Грудинин Владимир Алексеевич	Система экстренного оповещения о чрезвычайных ситуациях	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Груздев Илья Анатольевич	Метод увеличения разрешающей способности синтезированных голограмм-проекторов Френеля	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Губайдуллин Камиль Равилевич	Высокоточные измерения деформаций волнового фронта на компьютеризированном микроинферерометре Линника	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Губайдуллина Ксения Витальевна	Устойчивость алгоритма Гровера к воздействию возмущений квантовой схемы	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Гукович Анна Владимировна	Анализ путей повышения помехоустойчивости схемы гомодинной демодуляции интерференционных сигналов	Секция 4	Световодная фотоника
Гулевич Никита Александрович	проектирование системы управления транспортной линией на основе многоагентных технологий	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Гуляева Анастасия Валерьевна	Исследование инструментов анализа юзабилити сайтов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Гуляева Кристина Игоревна	Методы построения систем Indoor-навигации	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Гуляева Юлия Николаевна	Экспериментальное исследование коэффициента динамической вязкости от температуры и состава оливковых масел	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Гунько Юрий Кузьмич	Гибридные структуры на основе полупроводниковых квантовых точек для тераностики заболеваний	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Гунькова Полина Исаевна	Активность бактериальных культур при использовании трансглутаминазы в технологии кисломолочных продуктов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Гунькова Полина Исаевна	Влияние содержания жира в молоке на активность трансглутаминазы при выработке молочных продуктов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Гунькова Полина Исаевна	Использование пробиотиков в технологии мясных и рыбных блюд	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			пищевых систем
Гунькова Полина Исаевна	Влияние числа соматических клеток и микробной обсемененности молока-сырья на рост заквасочных культур	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Гурко Наталья Алексеевна	Адиабатическое охлаждение конденсаторов наружных блоков кондиционеров	Секция 3	615874 Системы жизнеобеспечения
Гурко Татьяна Петровна	Особенности автоматизации измерения температуры в литьевой форме.	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Гусаков Кирилл Викторович	Разработка средства визуализации результатов работы утилиты для нагрузочного тестирования систем хранения данных	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Гусаров Вадим Федорович	Исследование и разработка оптико-электронной системы контроля пространственного положения на базе полихроматической оптической равносигнальной зоны при цифровой обработке информации	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Гусарова Наталия Федоровна	Методика хранения и использования учебного контента в формате онтологии	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Гусева Виталина Павловна	Использование пробиотиков в технологии мясных и рыбных блюд	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Гусева Евгения Николаевна	Высокотемпературные антикоррозионные полиуретанполимочевинные покрытия для нефте- и газопроводов	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Гущин Максим Георгиевич	Временные и частотные зависимости проводимости серебряных структур на пороге перколяции	Секция 4	Фотофизика поверхности
Гущина Екатерина Владимировна	Перспективы применения кремниевых нанонитей, сформированных методом металл-стимулированного химического травления	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Давлетшин Владислав Равилевич	Обзор комбинаций фреймворков и других технологий для создания веб-приложений.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Давыдова Анастасия Сергеевна	Обзор состояния рынка офисных онлайн-пакетов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Дальский Дмитрий Даниилович	Рекреационные упражнения средствами карате в физической подготовке студентов вузов	Секция 4	Физическая культура студентов
Дальский Дмитрий Даниилович	Формирование мотивации студентов к занятию физической культурой	Секция 4	Физическая культура студентов

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Дальский Дмитрий Даниилович	Значимость психологии в спорте	Секция 4	Физическая культура студентов
Дальский Дмитрий Даниилович	Влияние изучения приемов и действий самообороны на самочувствие, активность и настроение студентов	Секция 4	Физическая культура студентов
Дальский Дмитрий Даниилович	Формирование физических способностей в спортивной деятельности по каякингу	Секция 4	Физическая культура студентов
Дальский Дмитрий Даниилович	Комплексное формирование физических качеств средствами волейбола.	Секция 4	Физическая культура студентов
Данг Нян Тхонг	Основные технологии изготовления зубчатых звеньев передач для малогабаритных механизмов	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Данилевич Марина Фридриховна	О взаимосвязи управленческого воздействия и качества сервиса в сфере обслуживания	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Данилкина Елена Анатольевна	Мотивационное управление как фактор повышения конкурентоспособности организации	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Данилов Андрей Андреевич	Изучение возможностей использования записей сервиса YouTube для подготовки систем распознавания речи	Секция 4	Речевые информационные системы
Данилов Михаил Михайлович	Получение биогаза на полигонах твердых бытовых отходов	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Данилова Алла Константиновна	Численное моделирование газодинамических процессов в ХЦК	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Данилова Екатерина Михайловна	Исследование юзабилити интерфейса Персонального электронного календаря сотрудника	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Данилова Татьяна Владимировна	Состояние и перспективы развития топливно-энергетического комплекса России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Данцаранов Руслан Олегович	Разработка API-приложения для проектирования и анализа оптических систем	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Даргахи Мелло Эбрахим	Ликвидация нефтяных загрязнений с помощью микробных ассоциаций	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Даркин Виктор Сергеевич	Влияние беспилотного транспорта на процесс трансформации городских территорий	Секция 3	
Дахно Илья Сергеевич	Модель единого научного информационного пространства организации	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Дашкин Шамиль Камильевич	Ретроспектива взглядов на экономическую безопасность предприятия	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Дедушенко Алина Сергеевна	Разработка конструкции автоматизированной системы юстировки вторичного зеркала космического телескопа	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Деменкова Анастасия Борисовна	Влияние экологии на физическое состояние спортсмена	Секция 4	Физическая культура студентов
Деменкова Анастасия Борисовна	Идентификация источников опасности при добычи нефти на Арктическом шельфе	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Демидов Виталий Игоревич	Подходы к разработке архитектуры программного обеспечения	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Демидов Сергей Федорович	Экспериментальные исследования процесса сушки цветной капусты инфракрасным излучением в осциллирующем режиме.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Демидов Сергей Федорович	Экспериментальные исследования процесса сушки чернослива инфракрасным излучением	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Демидов Сергей Федорович	Экспериментальные исследования процесса сушки кроющих чешуек репчатого лука инфракрасным излучением	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Демидова Виктория Эдуардовна	Математическое моделирование процесса лазерного нагрева наножидкости	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Демин Анатолий Владимирович	Разработка алгоритма автофокусировки для автоматизированного микроскопа	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Демкович Наталия Александровна	Применение систем численного моделирования при внедрении новых производственных технологий	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Демченко Вера Артемовна	Поиск оптимального состава и параметров воздуха для хранения растительных продуктов и полуфабрикатов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Демченко Вера Артемовна	Интенсификация технологии производства кваса	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Демченко Вера Артемовна	Влияние сонохимического воздействия на продолжительность хранения свежевыжатых соков	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Демченко Вера	Влияние сонохимической обработки на процесс квашения растительных	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Артемовна	продуктов		
Демченко Вера Артемовна	Применение озона для увеличения срока хранения пищевых продуктов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Денисенкова Анастасия Дмитриевна	Оценка экологического воздействия предприятий парфюмерно-косметической промышленности в России	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Денисенкова Анастасия Дмитриевна	Энерго- и ресурсосберегающие технологии для очистки сточных вод на предприятиях парфюмерно-косметической промышленности	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Денисов Виктор Маевич	Моделирование и исследование детекторов гамма-излучения на основе кристаллов CsI и кремниевых фотоумножителях	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Денисов Виктор Маевич	Разработка технических требований к многоканальной видеосистеме многофункционального видеодатчика для систем мониторинга инженерных сооружений	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Денисов Виктор Маевич	Разработка и исследование комплекса программно-алгоритмических средств обработки и распознавания спектров оптического излучения	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Дерманов Марк Константинович	Сравнительный обзор АС для учета задач при разработке веб-проектов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Дерменева Марина Сергеевна	Источник света для модулирования светового сигнала в сети li-fi	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Десятов Сергей Витальевич	Анализ методологий CRISP-DM и SEMMA для создания проектов Data Mining	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Джумагулова Алена Федоровна	Условия социально-психологической адаптации студентов с ограниченными возможностями здоровья в образовательном процессе технического вуза.	Секция 4	Формирование готовности преподавателей к работе со студентами, имеющими ограниченные возможности здоровья
Дзусов Давид Борисович	Исследование коррозионной стойкости стойкости порошков для аддитивных технологий	Секция 4	Техника и физика низких температур
Дзюба Андрей Николаевич	Методика и результаты экспериментальных исследований зенитного телескопа на имитаторе гиростабилизатора	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Дидин Евгений Витальевич	Метод построения 3D изображений на основе мультисенсорных данных	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Дикарева Ольга Андреевна	Проблемы энерго и ресурсосбережения при обращении с отходами хлебопекарных производств на примере производства батона "Осенний"	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Дикий Дмитрий Игоревич	Биометрическая аутентификация по динамике рукописного почерка	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Дикий Дмитрий Игоревич	Алгоритм определения вектора признаков динамики рукописного почерка	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Динкелакер Наталья Владимировна	Анализ токсичности отходов в соответствии с требованиями российского природоохранного законодательства	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Динкелакер Наталья Владимировна	Стратегическое планирование управления твердыми коммунальными отходами в России	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Динкелакер Наталья Владимировна	Примеры объектов строительства и их воздействие на Юнтоловский заказник	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Динкелакер Наталья Владимировна	Аккумуляция стронция в органах водных биоресурсов, используемых в пищевой и фармакологической промышленности	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Динкелакер Наталья Владимировна	Эколого-экономическая оценка неизбежного вреда животному миру при расширении порта Бронка за счет территории заказника "Южное побережье Невской губы"	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Динкелакер Наталья Владимировна	Оценка влияния строительства и эксплуатации автодороги "Западный скоростной диаметр" на состояние зарослей восковника болотного	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Динкелакер Наталья Владимировна	Оценка ущерба популяции восковника болотного при реализации градостроительных решений на территориях, примыкающих к восточной границе заказника Юнтоловский"	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Динкелакер Наталья Владимировна	Исследование различий в реакции отдельных объектов биотестирования и их комплексов на негативные изменения окружающей среды	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Динкелакер Наталья Владимировна	Механизмы совершенствования сохранения биоресурсов при лесопользовании в ненарушенных лесных массивах	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Динкелакер Наталья Владимировна	Возможности усовершенствования охраны редких видов животных и растений в экосистемах Кургальского заказника и Лужской губы Финского залива Балтийского моря	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Дмитращенко Павел Юрьевич	Анализ путей повышения помехоустойчивости схемы гомодинной демодуляции интерференционных сигналов	Секция 4	Световодная фотоника
Дмитриев Александр Сергеевич	Анализ свойств отражателей для автоколлимационных трёхкоординатных измерений	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Дмитриева Олеся Александровна	Методы прогнозирования смены технологий	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Дмитриевская Алёна Александровна	Веб-среда как один из вариантов применения картографических интерфейсов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Дмитрик Сергей Владимирович	Композиция оптической системы прибора обнаружения наблюдателя по световому блику	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Доан Ван Бак	Исследование голографических свойств фото-термо-рефрактивного стекла при записи наложенных голограмм	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Добренко Наталья Викторовна	Методика хранения и использования учебного контента в формате онтологии	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Добрина Дарья Александровна	Экспериментальное исследование кинетики процесса лазерной абляции алюмосиликатной керамики	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Добрынина Василиса Константиновна	Проект по улучшению эффективного использования ресурсов и повышению экологической ответственности компаний (на примере компании Кока-Кола)	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Добрынина Василиса Константиновна	Механизмы совершенствования сохранения биоресурсов при лесопользовании в ненарушенных лесных массивах	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Добрынина Василиса Константиновна	Мероприятия по предотвращению загрязнения моря с судов	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Добрягин Руслан Вячеславович	Разработка технологии производства мясной продукции с использованием БИ из спилка КРС	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Добычина Анна Владимировна	Анализ существующих решений в области обеспечения vpn-соединений	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Довгаль Дмитрий Александрович	Использование Oculus Rift в проектах визуализации графов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Довгань Александра Николаевна	Технологии интерактивного мультимедийного маппинга в современных сценических постановках	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Довженко Михаил	Анализ API управления Bluetooth-устройствами на различных платформах	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Игоревич			информационных технологий
Долгих Ксения Игоревна	Разработка технологии модификации побочных продуктов гидробионтов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Долговская Ольга Владимировна	К вопросу регенерации воздуха в герметичных замкнутых объектах	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Долженко Михаил Александрович	Пример применения методов обработки сигналов для анализа ИК-спектров	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Доржиева Надежда Владимировна	Совершенствование технологии кисломолочных напитков со злаковыми культурами	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Доронина Екатерина Андреевна	Восприятие размеров в реальном и в виртуальном пространстве	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Дорохина Оксана Юрьевна	Особенности проектирования дизайна web-интерфейсов с учетом цветового и эмоционального восприятия	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Досаева Ирина	Разделительные колонные ректификации К.Линде	Секция 4	Техника и физика низких температур
Дранник Анастасия Леонидовна	Опыт существования музея технического вуза в Интернет-среде (на примере НОЦ Музея истории Университета ИТМО)	Секция 4	История и современность
Дрёмин Виктор Владимирович	Исследование процессов ишемии биологических тканей по двумерным изображениям флуоресценции эндогенных флуорофоров	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Дроздков Андрей Николаевич	Использование технологий Big Data в приборостроении	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Дроздов Валентин Нилович	Исследование влияния нулей передаточной функции на свойства систем управления объектами с упругими связями	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Дроздов Валентин Нилович	Цифровое управление линейным объектом с внешним запаздыванием	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Дроздов Валентин Нилович	Исследование влияния размера диполя передаточной функции на свойства систем управления с регуляторами состояния	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Дубро Андрей Сергеевич	Диверсификация веб-инструментов для создания мобильных приложений	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Дубровин Виктор Дмитриевич	Голографические свойства хлоридного фото-термо-рефрактивного стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Дудин Вадим Владимирович	Разработка математической модели системы ранжирования информации для систем комплексного управления инновациями на основе технологий краудсорсинга и ноосорсинга	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Дудина Анна Алексеевна	Влияние числа соматических клеток и микробной обсемененности молока-сырья на рост заквасочных культур	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Дунаев Андрей Валерьевич	Исследование процессов ишемии биологических тканей по двумерным изображениям флуоресценции эндогенных флуорофоров	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Дутбайева Дана Муратбековна	Полимеразная цепная реакция. И их реализация на микрофлюидном чипе.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Дутбайева Дана Муратбековна	Изотермическая ПЦР.Особенности и недостатки методов ПЦР	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Дырдина Вероника Юрьевна	Адаптация параметров микрообъективов к различным микроскопам	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Дырдина Вероника Юрьевна	Адаптация микрообъектива к работе с различными покровными стеклами	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Дырмовский Дмитрий Викторович	Архитектура бимодальных систем верификации диктора	Секция 4	Речевые информационные системы
Евдокимов Александр Александрович	Причины изменения содержания CO2 в атмосфере	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Евдокимов Денис Борисович	Автоматизированная система управления автотранспортом	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Евстафьева Элина Михайловна	Пилатес на занятиях со студентами	Секция 4	Физическая культура студентов
Евстигнеева Татьяна Николаевна	Подбор дозы и вида стабилизатора для молочного взбитого десерта	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Евтеев Алексей Васильевич	Значимость психологии в спорте	Секция 4	Физическая культура студентов
Евтешина Антонина Михайловна	Внедрение инновационных технологических решений, способствующих устойчивому развитию вуза	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Егоров Вячеслав Юрьевич	Перспективы развития венчурного предпринимательства в России	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Егоров Павел Игоревич	Анализ основных подходов к развертке веб-приложений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Егоров Сергей Владимирович	Проектирование и моделирование роботизированных логистических систем в условиях цифрового производства	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Егорова Айыына Руслановна	Разработка технологии производства вареных колбас с использованием БИ из спилка КРС	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Егорова Елизавета Константиновна	Обработка и анализ оптического изображения	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Егорова Полина Александровна	Феномен прокрастинации и способы повышения продуктивности	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Ежова Василиса Викторовна	Модульное проектирование зеркально-линзовых объективов	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Ежова Ксения Викторовна	Исследование особенностей алгоритмов стабилизации при разработке программного обеспечения для стабилизации видеоизображений в режиме реального времени	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Ежова Ксения Викторовна	Исследование возможности аттестации и цифровой компенсации дисторсии проекционного объектива	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Екушов Евгений Николаевич	Теоретические основы финансового планирования на предприятии	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Елагина Мария Александровна	Идентификация дрожжей-возбудителей порчи пищевых продуктов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Елизаров Никита Михайлович	Особенности построения веб-интерфейсов с модульной структурой CSS стилей	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Елина Наталия Сергеевна	Роль техноброкера в продвижении инновации	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Елисеев Антон Михайлович	Оценка влияния потерь от недорекуперации на эффективность процесса ожижения гелия.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Елисеева Валерия Валерьевна	Разработка имитатора РСБН для авиационного тренажёра с применением ГИС технологий	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Елисеева Валерия Валерьевна	Разработка мобильного приложения для ГИС природного заповедника	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Елисеева Валерия Валерьевна	Программный комплекс защит тестирующих и обучающих программ на Web-сайтах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Елисеева Валерия Валерьевна	Программный комплекс хранения и обработки персональных данных в Media Wiki	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Елисеева Валерия Валерьевна	Биометрическая аутентификация по динамике рукописного почерка	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Елисеева Валерия Валерьевна	Оценка рисков использования публичного облака для хранения данных тестирующих и обучающих программ	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Елистратов Вячеслав Дмитриевич	Применение Hinf-оптимизации к задаче слежения	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Елкина Лилия Сергеевна	Обработка и анализ оптического изображения	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Еловегина Елена Александровна	Исследование и разработка датчиков для прибора для определения качества растительных масел.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Емаров Дмитрий Сергеевич	Синтез алифатически-ароматических уретанов и исследование влияния молекулярной архитектуры на жидкокристаллические свойства	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Емельянов Дмитрий	Стабилизация температуры стержня с учётом транспортной задержки	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Вячеславович			
Емельянов Дмитрий Вячеславович	Моделирование распространения одномерного теплового потока в стержне	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Емельянова Светлана Сергеевна	Кадровые (рекрутинговые) агентства как фактор снижения безработицы в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Еникеев Руслан Ревенарьевич	Моделирование оптических элементов сложной формы для осветительной оптики	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Ережеп Дархан	Моделирование термоэлектрического модуля с учетом термомеханических нагрузок	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Ережеп Дархан	Измерение плотности теплового потока методом "вспомогательной стенки"	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Еремеев Владислав Александрович	Исследование процесса получения переохлажденного СПГ	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Ермаков Борис Сергеевич	Разработка получения технологии сферических порошков из сплавов железа для 3D-принтера	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Ермаков Борис Сергеевич	исследование свойств порошков для аддитивных технологий	Секция 4	Техника и физика низких температур
Ермаков Борис Сергеевич	Исследование коррозионной стойкости стойкости порошков для аддитивных технологий	Секция 4	Техника и физика низких температур
Ерметов Достон Рустамович	Роль и влияние СМК на качество выпускаемой продукции	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Ермолаев Петр Андреевич	Автоматический подбор параметров расширенного фильтра Калмана при обработке экспериментальных интерферометрических сигналов	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Ермолаев Петр Андреевич	Исследование ковариационных матриц ошибок оценок параметров расширенного фильтра Калмана при обработке квазигармонических сигналов	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Ермолаев Петр Андреевич	Распознавание и сопровождение объектов в городской среде по данным с камер видеонаблюдения	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Ермошко Дмитрий Андреевич	Анализ систем для автоматизированного проектирования интерфейсов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Ерофеев Михаил Ю	Управление критическими элементами коленных ортезов	Секция 3	610538 Разработка программно-аппаратного комплекса коррекции и диагностики состояния

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			опорно-двигательной системы человека
Ершов Леонид Сергеевич	Теоретические вопросы принятия управленческих решений для обеспечения экономической безопасности организации	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Есева Ксения Дмитриевна	Развитие органической маркировки продуктов питания: российский и зарубежный опыт	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Есева Ксения Дмитриевна	Энерго- и ресурсосбережение в органическом сельском хозяйстве	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Еськов Вячеслав Александрович	Экспериментальное исследование коэффициента динамической вязкости от температуры и состава подсолнечного масла.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Ефимов Илья Анатольевич	Проблемы анализа защищенности телекоммуникационных систем	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ефимова Валерия Александровна	Совместный выбор модели и ее гиперпараметров через оптимизацию распределения времени между алгоритмами настройки гиперпараметров	Секция 3	615865 Разработка методологии оптимального построения и определения гиперпараметров метаэвристических алгоритмов для решения задач машинного обучения
Ефимчик Евгений Александрович	Виртуальные лаборатории для электронных курсов по физической оптике и аналитической механике	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Жадин Александр Владимирович	Разработка API-приложения для проектирования и анализа оптических систем	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Жайворон Евгения Викторовна	Разработка алгоритма оценки инновационной активности хозяйствующего субъекта	Секция 4	Современные проблемы учета, измерения и оценивания результатов научной и инновационной деятельности
Жакова Юлия Андреевна	Исследование методов динамической маршрутизации в квантовых криптографических сетях с использованием ПКС подхода	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Жакыпов Акторе Оналбайулы	Вода, как холодильный агент для высокотемпературных тепловых насосов	Секция 4	Теплофизические свойства веществ и материалов
Жакыпов Акторе Оналбайулы	Энергетическая эффективность теплоэнергетических установок, работающих на биомассе	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Жарова Юлия Александровна	Перспективы применения кремниевых нанонитей, сформированных методом металл-стимулированного химического травления	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Жданов Иннокентий	14608 Исследование проблем распознавания изображений в	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Николаевич	информационных системах и построение теории синтеза алгоритмов распознавания на основе интеллектуальных технологий		государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Желонкин Артём Сергеевич	Анализ возможностей адаптации диаграмм направленности пассивных инфракрасных извещателей к контролируемому объекту.	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Желонкин Артём Сергеевич	Поляризационно-оптический извещатель с модульной конструкцией	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Желтышев Михаил Александрович	Анализ антропогенного загрязнения атмосферы Санкт-Петербурга окислами азота по данным дистанционных измерений и результатам численного моделирования	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Жигалов Павел Александрович	Изучение химических взаимодействий при переработке полимерного сырья	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Жигалова Светлана Александровна	К вопросу об адаптивности сайта	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Жигальцова Елена	Особенности инфографики в сети Интернет	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Жидков Егор Александрович	Современные проблемы при проектировании и вводе в эксплуатацию СКС.	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Жидков Егор Александрович	Алгоритмы искусственного интеллекта: применение в задачах обеспечения информационной безопасности	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Жирнова Марина Анатольевна	Применение UML для проектирования и разработки систем на языке JavaScript	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Жмылёв Сергей Александрович	Сравнительный анализ систем автоматизированного построения сетевых топологий	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии
Жмылёв Сергей Александрович	Архитектура и организация сервисов автомасштабирования в облачных системах	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии
Жоров Роман Константинович	Взаимодействие представителей в сфере труда и образования в целях развития национальной системы квалификаций	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Жубрёв Давид Расимович	Светодиодный аппарат для фотодинамической терапии онихомикоза	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Жуган Иван Александрович	Двумерные микроструктуры на поверхности кремния, облученного серией фемтосекундных импульсов	Секция 4	Лазерные технологии
Жуган Иван Александрович	Исследование поверхностного плазмонного резонанса на металлических пленках и наночастицах	Секция 4	Лазерные технологии
Жуков Михаил Валерьевич	Микроскоп токов ионной проводимости	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Жукова Александра Валерьевна	Социально-психологические и моральные методы повышения эффективности системы мотивации трудовой деятельности персонала в условиях экономической нестабильности.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Жукова Александра Валерьевна	Зависимость эффективности сэлф-менеджмента безработных граждан от их локуса контроля	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Жукова Екатерина Владимировна	Автоматический подбор параметров расширенного фильтра Калмана при обработке экспериментальных интерферометрических сигналов	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Жукова Екатерина Владимировна	Применение метода спектроскопии НПВО для анализа надписей на бумажных документах	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Жукова Екатерина Владимировна	Анализ трехмерной морфологии биотканей методами цифровой микроскопии	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Жукова Екатерина Владимировна	Применение бесконтактных методов для анализа предметов искусства - современные достижения и перспективы	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Жукова Татьяна Ивановна	Разработка API-приложения для проектирования и анализа оптических систем	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Журавлев Виктор Олегович	Теоретические основы Node.js фреймворков: паттерны "callback", "coroutine", "promise", "async/await"	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Журавлева Надежда Игоревна	Разработка методики расчета движения воздушных потоков в замкнутых технологических пространствах	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Журавская Анжелика	Разработка системы обработки диакритических знаков естественного языка	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Забашта Алексей Сергеевич	Синтез наборов данных по заданной спецификации для задачи классификации	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Забодалова Людмила Александровна	Обоснование компонентного состава и отработка рецептуры ферментированного напитка с онкопротекторными свойствами	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Заборовский Денис Андреевич	Необходимость совершенствования управления качеством на вагоноремонтном предприятии	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Завьялова Виктория Витальевна	Оптимизация обращения с отходами и ресурсосбережение при работе птицефабрики.	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Завьялова Виктория Витальевна	Эколого-экономическая оценка неизбежного вреда животному миру при расширении порта Бронка за счет территории заказника "Южное побережье Невской губы"	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Завьялова Виктория Витальевна	Энерго- и ресурсосбережения в технологии обезвреживания биологических отходов»	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Заиконников Денис Олегович	Применение озона для увеличения срока хранения пищевых продуктов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Зайцев Андрей Викторович	Перспективы развития и оценка эффективности малогабаритной криогенной установки сжижения природного газа	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Зайцев Андрей Викторович	Анализ работы установки сжижения природного газа с целью оптимального выбора оборудования	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Зайцев Андрей Викторович	Применение пакета КРИАГ для вычисления теплофизических свойств компонентов природного газа в регулярной и околокритической области	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Зайцев Андрей Викторович	Влияние плотности теплового потока на коэффициент теплоотдачи при конденсации аммиака в миниканалах	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Зайцев Андрей Викторович	Анализ технологий и конструкций теплоизоляций криогенных емкостей.	Секция 4	Техника и физика низких температур
Зайцев Андрей Викторович	Программа по прогнозированию результатов криодеструкции при планировании криохирургических операций	Секция 4	Техника и физика низких температур
Зайцев Всеволод Александрович	Метод измерения динамических характеристик терморезистивных чувствительных элементов.	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Зайцев Олег Владимирович	Оценивание ошибок координат, полученных в режиме Precise Point Positioning на частоте потребителя при отсутствии их достоверной стохастической модели, на фоне ошибок дифференциального режима ГНСС	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Зайцева Алиса Юрьевна	Анализ технологий получения зеркальных поверхностей формообразующих деталей	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Зайцева Ксения	Генетически модифицированные штаммы Aspergillus niger и их применение	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Андреевна			технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Закирзянов Илья Тимурович	Программный комплекс для построения детерминированных конечных автоматов по обучающим словарям	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Закиров Анвар Камилович	Дифракционный измеритель малых угловых перемещений со сканирующей щелевой апертурой	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Заколдаев Данил Анатольевич	Обзор нормативно-правовой базы в области оценки надежности программного обеспечения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Заколдаев Роман Алексеевич	Разработка интегрального газоанализатора на основе пористого стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Заколдаев Роман Алексеевич	Метод ЛИМП в создании микрофлюидных структур – возможности и перспективы	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Заколдаев Роман Алексеевич	Применение интерференционной схемы лазерных пучков для формирования субмикронных структур (в рамках ФЦП)	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Заколдаев Роман Алексеевич	Объемное структурирование кварцевого стекла ультракороткими лазерными импульсами различных длин волн	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Заколдаев Роман Алексеевич	исследование характеристик волноводных структур в объеме пористого стекла	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Заколдаев Роман Алексеевич	Особенности обработки кристаллических и аморфных материалов лазерно-индуцированной микроплазмой	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Замалдинова Анна Маратовна	Применение подхода Д. Коттера при внедрении CRM-систем в организациях	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Замарашкина Вероника Николаевна	Оценка влияния потерь от недорекуперации на эффективность процесса ожижения гелия.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Замарашкина Вероника Николаевна	Исследование влияния давления прямого потока гелия на эффективность гелиевой рефрижераторной установки	Секция 4	Техника и физика низких температур

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Замарашкина Вероника Николаевна	Регазификация СПГ	Секция 4	Техника и физика низких температур
Замятин Евгений Игоревич	Исследование генеративных состязательных сетей для синтеза изображений стульев	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Зарайский Денис Константинович	Систематизация и формирование источниковой базы виртуальной реконструкции Феодоровского городка в Царском селе	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Заричняк Юрий Петрович	Структура и теплопроводность свободных засыпок полых микросфер	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Заричняк Юрий Петрович	Структура и теплопроводность полимеркомпозитов с пластинчатыми наполнителями	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Заричняк Юрий Петрович	Теплопроводность высших фуллеренов	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Затворницкий Александр Петрович	Системы распознавания русских и английских телефонных диалогов	Секция 4	Речевые информационные системы
Захаревич Елизавета Андреевна	Виртуальный тур как наглядный метод презентации проекта	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Захаров Виктор Валерьевич	Измерение квантовых выходов люминесценции и исследование фотостабильности соединений на основе хромонов при воздействии возбуждающего люминесценцию излучения	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Захаров Иван Дмитриевич	Разработка подхода для создания имитационной модели цифрового производства на примере SmartMASON	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Захаров Иван Дмитриевич	Алгоритмы коллективного взаимодействия роботов	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Захарова Анастасия Олеговна	Сравнительный анализ гейм-дизайна на различных платформах виртуальной реальности	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Захарова Екатерина Александровна	Анализ структуры и динамики затрат на производственном предприятии	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Захарова Елена Владимировна	Правовое регулирование венчурного бизнеса в России	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Захарова Мария Вячеславовна	Влияние частиц бентонита на физические свойства биокомпозита желатин/крахмал/глицерин/бентонит для фармацевтических капсул	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Захидов Анвар Абдулахадович	Усиление фотолюминесценции от перовскитов за счет нанесения кремниевых наночастиц	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Звиненко Кира Константиновна	Объемное структурирование кварцевого стекла ультракороткими лазерными импульсами различных длин волн	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Зелтинь Иван Андреевич	Обзор наиболее популярных библиотек и фреймворков для эффективной веб-разработки пользовательских интерфейсов.	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Зефирова Екатерина Виталиевна	Проблемы допинга в спорте	Секция 4	Физическая культура студентов
Зефирова Екатерина Виталиевна	Групповые упражнения в художественной гимнастике — воспитание для достижения спортивных результатов	Секция 4	Физическая культура студентов
Зефирова Екатерина Виталиевна	Пилатес на занятиях со студентами	Секция 4	Физическая культура студентов
Зиборова Ирина Андреевна	Методы и этапы создания дизайна и прототипа пользователе-ориентированных интерфейсов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Зигаев Эрик Ильясович	Объединение технологий квантовой криптографии и программно-конфигурируемых сетей	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики
Зикруллаев Джахонгир Фуркатович	Влияние сонохимического воздействия на продолжительность хранения свежевыжатых соков	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Зименко Екатерина Юрьевна	Национальная инновационная система как фактор развития субъектов национальной экономики	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Зименко Ксения Владимировна	Разработка модуля расчета режимов резания с применением методов САПР ТП ТЕХКОМ	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Зинчик Александр Адольфович	Компьютерное моделирование дифракции в ближней зоне.	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Золов Павел Дмитриевич	Анализ процессов и расчет параметров энергоподсистемы замкнутых электроприводов	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Золов Павел Дмитриевич	Компенсация смещения потенциала конденсаторов силового фильтра трехуровневого инвертора с фиксированной нейтралью	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Зотов Владислав Дмитриевич	Значимость психологии в спорте	Секция 4	Физическая культура студентов
Зражевский Андрей Александрович	Выделение незаменимых жирных кислот из погонов дезодорации растительных масел адсорбцией	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Зугаирова Екатерина	Повышение эффективности использования ресурсов и энергии	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Дмитриевна	автотранспортной компании Санкт-Петербурга и Ленинградской области «Пассажиравтотранс»		ресурсная эффективность компаний"
Зугаирова Екатерина Дмитриевна	Анализ ресурсной эффективности модернизации цеха окраски на авомобильном заводе	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Зугаирова Екатерина Дмитриевна	Оценка влияния строительства и эксплуатации автодороги "Западный скоростной диаметр" на состояние зарослей восковника болотного	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Зудилова Татьяна Викторовна	К вопросу об адаптивности сайта	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Зудилова Татьяна Викторовна	Прогнозирование результатов выборов на основе данных социальной сети Твиттер	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Зудилова Татьяна Викторовна	Особенности построения веб-интерфейсов с модульной структурой CSS стилей	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Зудилова Татьяна Викторовна	Использование облачной инфраструктуры для определения профессиональной готовности соискателей в IT-отрасли	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Зуев Вячеслав Викторович	Эволюция размеров жестких доменов и межфазной области в полиуретанах-полимочевинах в зависимости от молекулярной структуры, исследованная методом твердотельной спектроскопии ЯМР	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Зуев Вячеслав Викторович	Синтез алифатически-ароматических уретанов и исследование влияния молекулярной архитектуры на жидкокристаллические свойства	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Зуев Дмитрий Александрович	Усиление фотолюминесценции от перовскитов за счет нанесения кремниевых наночастиц	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Зуев Евгений Андреевич	Анализ развития онлайн-компиляторов и интерпретаторов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Зулина Наталья Алексеевна	Синтез наночастиц Ag, Au и Se методом лазерной абляции в жидком мономере и исследование свойств нанокомпозитов, изготовленных на их основе	Секция 4	Лазерные технологии
Зыков Дмитрий Владимирович	Разработка оптико-электронной системы контроля положения подъемного механизма портового крана	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Ибрагимов Дмитрий Игоревич	Анализ современных сервисов для онлайн-вещания мультимедийных презентаций	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Иванейчик Ольга	Исследование электрофизических характеристик зерна и сыпучих пищевых	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Олеговна	продуктов растительного происхождения		производств
Иваненко Александр Олегович	Технологические особенности азотирования резьбовых поверхностей ответственных деталей электромеханического привода	Секция 4	
Иваничев Андрей Васильевич	Тестирование генератора случайных чисел основанного на латинских квадратах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Иванов Александр Николаевич	Дифракционный измеритель малых угловых перемещений со сканирующей щелевой апертурой	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Иванов Александр Юрьевич	Комплексное формирование физических качеств средствами волейбола.	Секция 4	Физическая культура студентов
Иванов Андрей Витальевич	Новые типы нелинейно-оптических и фотоиндуцированных кинетических процессов в конденсированных средах (по результатам работы 14706)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Иванов Владимир Леонидович	Обзор современных средств измерения влажности сыпучих пищевых продуктов.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Иванов Владимир Леонидович	Разработка методики расчета движения воздушных потоков в замкнутых технологических пространствах	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Иванов Владимир Леонидович	Automating flight data analysis for accident investigation and data verification using ground analysis station in Kenya.	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Иванов Владимир Леонидович	Автоматизированная система контроля безопасности персонала на железнодорожном транспорте	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Иванов Владимир Леонидович	Разработка методики расчета движения воздушных потоков в вентиляционных каналах сложной геометрической формы	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Иванов Владислав Иванович	Исследование влияния степени заполнения криогенного резевуара на потери от испарения	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Иванов Владислав Иванович	Исследование процесса получения переохлажденного СПГ	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Иванов Владислав Иванович	Тепловая изоляция хранилищ и транспортных резервуаров спг	Секция 4	Техника и физика низких температур
Иванов Евгений Юрьевич	Анализ эффективности сжатия данных в нереляционной СУБД WiredTiger	Секция 4	Программная инженерия
Иванов Никита	Исследование рельефа кратеров лазерной абляции с использованием	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Алексеевич	интерферометра малой когерентности		
Иванов Павел Алексеевич	Развитие фриланса как проявление инноваций в экономике	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Иванов Павел Алексеевич	Государственные стратегии развития малого предпринимательства как фактор экономического развития России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Иванов Сергей Александрович	Влияние эрбия на кинетику фото-термо-индуцированной кристаллизации фото-термо-рефрактивного стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Иванов Сергей Александрович	Исследование голографических свойств фото-термо-рефрактивного стекла при записи наложенных голограмм	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Иванов Сергей Александрович	Голографические свойства хлоридного фото-термо-рефрактивного стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Иванов Сергей Александрович	Влияние концентрации хлора и брома на спектральные и оптические свойства фототерморефрактивных стекол и стеклокерамик на их основе	Секция 4	713557 Перспективные многофункциональные наноструктурированные стеклообразные материалы для фотоники, светодиодной техники и солнечной энергетики
Иванов Сергей Евгеньевич	Обзор реализаций технологии ORM для разработки web-приложений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Сергей Евгеньевич	Беспроводные сетевые технологии и протоколы, применяемые в системах домашней автоматизации	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Сергей Евгеньевич	Методы определения опорного плана в решении транспортной задачи	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Сергей Евгеньевич	Сравнительный анализ информационных систем для автоматизации малого бизнеса	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Сергей Евгеньевич	Разработка сервера сетевого сообщения для мобильных устройств с Android	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Сергей Евгеньевич	Технологии дистанционного управления и контроля офисным оборудованием и устройствами посредством мобильного приложения.	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Сергей Евгеньевич	Технологии для создания облачных сервисов	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Сергей Евгеньевич	Зависимость эффективности автоматизированного тестирования от метрик проекта	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Сергей Евгеньевич	Гибридная инфраструктура как компромисное решение проблемы обеспечения информационной безопастности в облаке	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Сергей Евгеньевич	Построение информационной системы для управления туристической фирмой	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванов Степан Евгеньевич	Использование двухкомпонентного афокального компенсатора в зеркально-линзовых системах для коррекции термоаберраций положения	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Иванова Анастасия Дмитриевна	Перспективы развития ветроэнергетики в России и за рубежом	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Иванова Вера Анатольевна	Перспективы использования дрожжей рода Brettanomyces в пивоварении.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Иванова Любовь Николаевна	Технологии дистанционного управления и контроля офисным оборудованием и устройствами посредством мобильного приложения.	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Иванова Марина Александровна	Вторичная переработка кофейного шрота	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Иванова Марина Александровна	Нарушения в работе автоматической линии производства фармацевтической продукции нозифрина.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Иванова Марина Александровна	Деструкция ультразвуком погонов растительных масел	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Иванова Марина Александровна	Изменение качества мясных полуфабрикатов электрогидравлическим устройством.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Иванова Марина Александровна	Интенсификация технологических процессов в пищевых средах с применением устройств для их активации	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Иванова Марина Александровна	Особенности работы малой холодильной машины в разных климатических условиях	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Иванова Ольга Олеговна	Мучные кондитерские изделия с повышенным содержанием пищевых волокон	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Иванова Ольга Павловна	Инновационные технологии в управлении персоналом	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Иванова Татьяна Анатольевна	Проблематика внедрения профстандартов	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Иванова Татьяна Владимировна	Разработка API-приложения для проектирования и анализа оптических систем	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Иванько Денис Викторович	Разработка системы аудиовизуального распознавания русской речи	Секция 4	Речевые информационные системы
Иванько Дмитрий Викторович	Прототип системы распознавания лиц для мобильных устройств. Авторизация пользователей.	Секция 4	Речевые информационные системы
Иванюшин Дмитрий Александрович	Автоматизированная проверка заданий в массовых открытых онлайн курсах	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Ивин Арсений Григорьевич	Разработка универсального модульного асинхронного робототехнического фреймворка	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Ивкина Александра Павловна	Экспериментальные исследования процесса сушки цветной капусты инфракрасным излучением в осциллирующем режиме.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Игнатенко Тимофей Вадимович	Проблематика построения eye-tracking систем	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Игнатенко Яков Павлович	Опыт съемки видео 360 в условиях работающего театра	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Игнатов Павел Вячеславович	Применение мультимедийных технологий в области акустики	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Игнатьев Александр Иванович	Влияние концентрации хлора и брома на спектральные и оптические свойства фототерморефрактивных стекол и стеклокерамик на их основе	Секция 4	713557 Перспективные многофункциональные наноструктурированные стеклообразные материалы для фотоники, светодиодной техники и солнечной энергетики
Игнатьева Валентина Викторовна	Системы управления конфигурациями машин вычислительного кластера	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Игнатьева Ия Станиславовна	К вопросу обучения студентов-иностранцев дисциплине "Иностранный язык в профессиональной деятельности (РКИ)"	Секция 4	Актуальные вопросы обучения иностранных студентов в российском вузе

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Игнатьева Татьяна Александровна	Развитие фриланса как проявление инноваций в экономике	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Игнатьева Татьяна Александровна	Проблемы допинга в спорте	Секция 4	Физическая культура студентов
Игнатьева Татьяна Александровна	Государственные стратегии развития малого предпринимательства как фактор экономического развития России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Игнашкина Анна Олеговна	Тестирование генератора случайных чисел основанного на латинских квадратах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Иголкин Алексей Федорович	Влияние параметров качества поверхности на служебные свойства материалов	Секция 4	Техника и физика низких температур
Иголкин Алексей Федорович	Исследование коррозионной стойкости МАС для танков судов-газовозов	Секция 4	Техника и физика низких температур
Изгарева Светлана Андреевна	Проблемы применения трехмерной графики в RLCP-совместимых виртуальных лабораториях	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Изукаев Егор Валерьевич	Исследование внедрения технологий препроцессинга на веб-фронтенде	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Икконен Евгения Анатольевна	Модульное проектирование линзовых светосильных объективов	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Ильин Андрей Константинович	Восстановление смазанных изображений в реальном времени	Секция 4	33481 Устойчивые технологии комплексированного восстановления спектров в технических системах спекторскопии
Ильин Евгений Дмитриевич	Визуализация кровотока человека в 3D на основе существующей математической модели	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Ильин Игорь Анатольевич	Моделирование процессов дестратификации параметров воздуха в помещениях	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Ильина Аглая Геннадьевна	Применение Hinf-оптимизации к задаче слежения	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Ильичева Екатерина Юрьевна	Антибактериальные свойства новых наночастиц серебра и их вмешательство в метаболизм меди мышей	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Ильясова Ольга Сергеевна	Прогнозирование результатов выборов на основе данных социальной сети Твиттер	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Илюкович Максим Владимирович	Разработка корреляционных методов и алгоритмов обработки данных флоуметрии для определения скорости капиллярного кровотока	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Илясова Светлана Юрьевна	Формирование мотивации студентов к занятию физической культурой	Секция 4	Физическая культура студентов
Исаев Денис Александрович	Анализ эффективности абсорбционного термотрансформатора на альтернативном растворе	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Исаев Ярослав Сергеевич	Облачные решения для борьбы со спамом	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Исомуродов Жавлон Эркин Угли	Использование связности для переранжирования результатов дифференциальной экспрессии.	Секция 4	713574 Биоинформатика, машинное обучение, технологии программирования, теория кодирования, проактивные системы
Ишевский Александр Леонидович	Исследование свойств ингредиентов смешанных салатов с целью пролонгирования сроков хранения	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Ишевский Александр Леонидович	Разработка рецептур рыбных полуфабрикатов с использованием растительных текстуратов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Ишевский Александр Леонидович	Разработка технологии рыбных колбас холодного копчения из остатков филетирования лососевых	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Ишевский Александр Леонидович	Технология производства продуктов питания в тубе	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Ишевский Александр Леонидович	Разработка технологии производства мясных полуфабрикатов в условии горячих цехов сетевых гипермаркетов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Кабанова Екатерина	Возможные формы и методы коммерциализации беспилотных систем	Секция 4	Результаты научной деятельности магистров

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Николаевна			факультета ИМБИП по направлению "Инноватика"
Кабаров Владимир Иосифович	Алгоритм поиска несловарных (OOV) слов по сетевому индексу речи, представленному в компактном формате (Confusion Networks)	Секция 4	Речевые информационные системы
Кабаров Владимир Иосифович	Создание мультисессионных речевых баз данных для целей идентификации и верификации диктора	Секция 4	Речевые информационные системы
Кабаров Владимир Иосифович	Использование продуктов ООО “ЦРТ” в учебном процессе кафедры РИС	Секция 4	Речевые информационные системы
Кабаров Владимир Иосифович	Применение экспресс методики идентификационного исследования по фонограммам речи для решения экспертных и оперативных задач	Секция 4	Речевые информационные системы
Каберов Алексей Анатольевич	Разработка модели управления гибридным облаком на основе байесовских сетей доверия	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Кадникова Ирина Юрьевна	Анализ систем управления контентом	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Казиева Назым Магидулловна	Анализ применения вейвлет-преобразования Морле для обработки речевых сигналов.	Секция 4	Речевые информационные системы
Казначеева Екатерина Олеговна	Эволюция форматов обмена данными на веб-платформе на примере XML и JSON	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Казьмина Анастасия Сергеевна	Система документов стратегического планирования субъекта хозяйственной деятельности РФ на примере корпорации	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Калашников Дмитрий Андреевич	Проектирование и разработка системы для автоматизированного сбора и обработки данных из внешних источников данных	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Калёнова Ольга Вячеславовна	Разработка системы поиска по мультимодальным данным	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Калёнова Ольга Вячеславовна	Разработка системы автоматической проверки лабораторных работ студентов	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Калиев Арман	Анализ методов глубокого машинного обучения для синтеза интонационной речи	Секция 4	Речевые информационные системы
Калимуллина Анастасия Юрьевна	Уровни детализации информационной модели на разных этапах жизненного цикла	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Калинина Екатерина Михайловна	Исследование режимов сушки капилярно - пористых тел	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Калинина Кристина Владимировна	Выявление начальных ошибок при составлении задания дизайн-проекта	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Калинина Марина Игоревна	Анализ рынка недвижимости в период спада экономики	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Калинкина Ольга Сергеевна	Разработка API-приложения для проектирования и анализа оптических систем	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Каллавус Мари Меэлисовна	Сравнительный анализ инструментов прототипирования интерфейса инженерных систем	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Калмыкова Екатерина Андреевна	Влияние эмбарго на внешнюю торговлю Российской Федерации и импортозамещение в продовольственном секторе рынка	Секция 4	Актуальные вопросы товароведения и подготовки кадров для внешнеэкономической деятельности
Камалетдинов Артем Мянсурович	Аппаратурное оформление технологической линии по производству быстрозамороженных плодово-ягодных десертов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Каменцев Лев Игоревич	Интеллектуальный анализ распределения взрывных космогенных структур для тел Солнечной системы	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Капша Ярослав Русланович	Разработка модели корректировки дисбаланса сплошного ротора электростатического гироскопа	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Карачай Виталина	Учёт географических предпочтений пользователей при поиске объектов недвижимости в онлайн сервисах	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Карашаева Бэлла Беслановна	Интеллектуальный капитал как стратегический ресурс развития организации	Секция 4	Производственный менеджмент и организация инновационного производства
Каргальский Кирилл Алексеевич	Моделирование аэро - и термодинамических параметров в помещениях при пусковых режимах работы принудительной вентиляции.	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Каримова Виктория	Исследование влияния современного законодательства РФ на систему производственного экологического контроля на предприятиях автотранспорта	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Карлагина Юлия Юрьевна	Формирование пространственно-периодических структур на поверхности стали и их влияние на оптические свойства материала	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Карлагина Юлия Юрьевна	Лазерное декорирование драгоценных металлов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Карлагина Юлия Юрьевна	Структурирование поверхности титана ВТ1-0 наносекундными лазерными импульсами для улучшения биосовместимости имплантов	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Карманова Наталия Андреевна	Построение системы охлаждения бортового оборудования БПЛА на основе алмазо-кремневого композита	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Карпов Алексей Анатольевич	Метод поиска лица с выделением контура глаз, носа и рта на изображении	Секция 4	Речевые информационные системы
Карпов Максим Олегович	Очистка технологических вод и ресурсосбережение при производстве рыбопродуктов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Карпова Галина Васильевна	Синтез объективов для наблюдательных систем	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Карпова Галина Васильевна	Входной объектив фильтрового полихроматора	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Карпова Галина Васильевна	Разработка конструкции автоматизированной системы юстировки вторичного зеркала космического телескопа	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Карпова Наталья Николаевна	Методологические принципы управления качеством в издательской деятельности	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Карпушкин Семен Олегович	Использование магнито-каллорического эффекта в индустрии холода	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Касас Ромеро Луис Фернандо	Исследование влияния характеристик гидропривода на кинематику и динамику шагающего робота	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Касаткин Антон Максимович	Выбор оптимальной модели данных web-приложения	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Кассу Ахмад-Рамез Маджед	Применение экспресс методики идентификационного исследования по фонограммам речи для решения экспертных и оперативных задач	Секция 4	Речевые информационные системы
Касымбекова Куралай	Полимеразная цепная реакция. И их реализация на микрофлюидном чипе.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Касымбекова Куралай	Изотермическая ПЦР.Особенности и недостатки методов ПЦР	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Касьянов Александр	Анализ эффективности цикла абсорбционной холодильной машины	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Катафеев Дмитрий Юрьевич	Геймификация как средство повышения мотивации для ведения здорового образа жизни	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Катышева Полина Андреевна	Эволюция и проблемы использования микроразметки в вебе	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Кацев Юрий Владиславович	Исследование лучевой стойкости зеркал с металлическим отражающим слоем под действием пикосекундных импульсов	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Квитко Катерина Борисовна	Сравнительный анализ технологий высокоскоростного рельсового транспорта	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Квицинский Анатолий Геннадьевич	Поляризационно-оптический извещатель с модульной конструкцией	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Квицинский Анатолий Геннадьевич	Проектирование комплексной интегрированной системы безопасности учебного корпуса университета	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Киевский Павел Валерьевич	Технические средства гетерогенных систем связи для учета ресурсов: вода, газ, тепло, электроэнергия	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Кийко Вадим Вениаминович	Измерение квантовых выходов люминесценции и исследование фотостабильности соединений на основе хромонов при воздействии возбуждающего люминесценцию излучения	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Кинжагулов Игорь Юрьевич	Разработка технологии оперативного неразрушающего контроля дефектообразования в процессе формирования соединения сваркой трением с перемешиванием	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Киприянов Кирилл Васильевич	Проектирование и планирование процессов в многоагентной системе "цех покраски блоков"	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Кириенко Виталий Владимирович	Разработка и исследование методов обнаружения оставленных предметов в телевизионных системах безопасности	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Кирикова Юлия Валерьевна	Методы оценки эргономических показателей пользовательских интерфейсов веб-приложений	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Кириленко Демид Александрович	Исследование дефектов в эпитаксиальных слоях оксида галлия, выращенных на подложках сапфира	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			биологическими материалами
Кирилловский Владимир Константинович	Кольцевой сферометр и пути его модернизации	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Кирилловский Владимир Константинович	Исследования неоднородностей оптических сред с применением средств восстановления деформаций волнового фронта	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Кирилловский Владимир Константинович	Высокоточные измерения деформаций волнового фронта на компьютеризированном микроинферерометре Линника	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Киселев Данила Александрович	Основные принципы исследования геолокационных данных в инфокоммуникационных системах	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Киселёва Илона Андреевна	Модуль видеонаблюдения в структуре распределённой системы охраной сигнализации	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Кислицина Елена Андреевна	Исследование параметров многокатушечной системы, используемой для создания постоянных магнитных полей	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Кислюк Игорь Витальевич	Анализ основных библиотек для реализации анимации представлений в рамках модели MVC	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Киссер Кристина Владимировна	Алгоритм расчета новых диаграмм двухфазных потоков хладагентов	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Китаев Дмитрий Геннадьевич	Доступная среда в образовательных организациях.	Секция 4	Формирование готовности преподавателей к работе со студентами, имеющими ограниченные возможности здоровья
Клакевич Александр Викторович	Перспективные направления исследований в самоорганизующихся сетях	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии
Клейменова Мария Эркинбековна	Разработка ресурсоэфективной системы водоснабжения для предприятия по выпуску алюминиевой пищевой тары	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Клейменова Мария Эркинбековна	Применение ферментных препаратов для повышения качества и ресурсной эффективности в процессах переработки рыбного сырья	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Клейменова Мария Эркинбековна	К вопросу оптимизации технологии производства фаршевых изделий из вторичного сырья на основе гидробионтов	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Клементьев Дмитрий Анатольевич	Обоснование выбора функциональных ингредиентов в технологии низкокалорийных десертов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья,

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Клементьева Надежда Алексеевна	Формирование реологических свойств киселя на молочной основе с использованием растительных компонентов	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Клещенок Максим Андреевич	Анализ и синтез оптико-электронных систем контроля смещений с ретрорефлекторами	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Клименко Елена Андреевна	Оценка внешнеэкономической деятельности стран БРИКС в сфере энергетики	Секция 4	Современные проблемы учета, измерения и оценивания результатов научной и инновационной деятельности
Клименков Сергей Викторович	Определение структуры данных электронных таблиц с использованием онтологий	Секция 4	Программная инженерия
Климов Александр Александрович	Разработка оптико–электронной системы контроля формы поверхности протяженных конструкций	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Климов Евгений Игорьевич	Процесс культивирования водорослей	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Климов Игорь Викторович	Методы построения 3D модели по изображениям с БПЛА	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Клюквин Кирилл Александрович	Температурная диагностика судового лидара	Секция 4	Энергомониторинг и энергосбережение
Кляус Татьяна Константиновна	Моделирование угроз безопасности информации для систем электронного документооборота	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Княжевская Мария Александровна	Особенности технологических процессов получения пектинов из различного растительного сырья	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Князев Вячеслав Михайлович	Рекреационные упражнения средствами карате в физической подготовке студентов вузов	Секция 4	Физическая культура студентов
Князев Вячеслав Михайлович	Влияние изучения приемов и действий самообороны на самочувствие, активность и настроение студентов	Секция 4	Физическая культура студентов
Кобелева Марина Олеговна	Рефрактомитрия биологических систем	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Ковалев Антон Владимирович	Динамика лазеров с насыщающимися поглотителями на ионах кобальта	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Ковалев Вадим Олегович	Сравнительный анализ использования симулятора рынка и тестового рынка для автоматизации тестирования системы алгоритмической торговли	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Коваленко Павел Павлович	Исследование влияния характеристик гидропривода на кинематику и динамику шагающего робота	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Коваленко Павел Павлович	Мехатронная система для увеличения мускульной силы человека	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Коваль Александр Аркадьевич	Анилиз современных приложений для составления отчетов	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Коваль Владислав Вячеславович	Применение интерференционной схемы лазерных пучков для формирования субмикронных структур (в рамках ФЦП)	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Ковальский Илья Сергеевич	Границы применения метода NARMAX в экспериментальных исследованиях тепловых величин	Секция 4	Нелинейные колебания
Ковальский Илья Сергеевич	Датчик вибрации для измерения низкочастотных колебаний	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Ковальский Илья Сергеевич	Температурную зависимость отклика датчика состава жидкости	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Ковальский Илья Сергеевич	Моделирование распространения одномерного теплового потока в стержне	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Ковяров Александр Сергеевич	946 нм Nd:YAG лазер 20 мДж/3 нс	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Когай Вячеслав	Моделирование термоэлектрического модуля с учетом термомеханических нагрузок	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Кожанова Екатерина Юрьевна	Физическая и умственная работоспособность студентов и влияние на неё различных факторов.	Секция 4	Физическая культура студентов
Кожахметова Айжан Сериковна	Исследование и анализ эффективности облачных CRM систем	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Кожевников Иван Денисович	Создание современных интерактивных и нелинейных сюжетов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Кожин Леонид Сергеевич	Метод измерения динамических характеристик терморезистивных чувствительных элементов.	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Кожина Анастасия Дмитриевна	Автоматизация выполнения конструкторской документации на асферические оптические элементы	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Козаченко Юлия Александровна	Финансирование инновационной деятельности предприятия	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Козека Анна Александровна	Сравнительный анализ технологий виртуализации и аппаратно-программных решений, применяемых для построении Информационно- Вычислительной Системы (ИВС) предприятия	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Козин Антон Владимирович	Управление качеством в сфере информационных технологий	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Козин Антон Владимирович	Применение экологической маркировки в сфере информационных технологий	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Козин Павел Андреевич	Метод попиксельной классификации для распознавания дороги при помощи свёрточных нейронных сетей	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Козлов Алексей Сергеевич	Анализ статических и динамических характеристик кольцевых упругих элементов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Козлов Алексей Сергеевич	Экспериментальные исследования кольцевых упругих элементов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Козлов Алексей Сергеевич	Использование оптической элементной базы в коммутационных герконовых устройствах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Козлов Алексей Сергеевич	Модернизация элементной базы оптических микроскопов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Козлов Федор Алексеевич	Учёт географических предпочтений пользователей при поиске объектов недвижимости в онлайн сервисах	Секция 4	Управление государственными информационными системами

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Козлова Валерия Сергеевна	Управление качеством разработки программного обеспечения в рамках гибких методологий управления проектами	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Козлова Дарья Александровна	Влияние эрбия на кинетику фото-термо-индуцированной кристаллизации фото-термо-рефрактивного стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Кознов Лев Николаевич	Сравнительный анализ систем автоматизированного построения сетевых топологий	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии
Козубов Антон Владимирович	Протокол с состояниями-ловушками для системы квантовой коммуникации на боковых частотах	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Козырева Ольга Андреевна	Источник света для модулирования светового сигнала в сети li-fi	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Коковина Валерия Борисовна	Анализ рынка недвижимости в период спада экономики	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Кокоев Игорь Валерьевич	Сравнительный анализ способов реализации определения местоположения внутри помещений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Колгушкина Светлана Владимировна	Исследование распределения яркости в поле зрения в условиях городской среды	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Колдомасов Артём Владимирович	Производственная практика на заводе СПГ "Сахалин - 2"	Секция 4	Техника и физика низких температур
Колесников Юрий Леонидович	Конструирование отказоустойчивых киберфизических систем для внутритрубной диагностики	Секция 4	214454 Высокотехнологичные системы безопасности техногенных объектов
Колесов Никита Андреевич	Сравнительное исследования семантических поисковых систем	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Колодязная Валентина Степановна	Биологически активные вещества дикорастущих ягод семейства жимолостных	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Колодязная Валентина Степановна	Обоснование выбора функциональных ингредиентов в технологии низкокалорийных десертов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья,

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Колодязная Валентина Степановна	Особенности технологических процессов получения пектинов из различного растительного сырья	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Колодязная Валентина Степановна	Применение синбиотиков в технологии функциональных продуктов питания	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Колодязная Валентина Степановна	Технологические параметры холодильного хранения овощных культур с применением трековых мембран	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Колодязная Валентина Степановна	Обоснование газового состава при холодильном хранении мандаринов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Колодязная Валентина Степановна	Исследование физиолого-биохимических процессов при холодильном хранении осенних сортов яблок в контролируемой газовой среде	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Колодязная Валентина Степановна	Аппаратурное оформление технологической линии по производству быстрозамороженных плодово-ягодных десертов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Колотинюк Евгения Евгеньевна	Исследование технологии обеспечения предельных светотехнических параметров защитных стёкол, изготовленных из лейкосапфира	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Колупаева Дарья Алексеевна	Инструменты трансфера технологий на примере АО "ЭлТех СПб"	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Колупаева Дарья Алексеевна	Экологически ответственный бизнес на примере ООО "ЮНИКЛО (РУС)"	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Колупаева Дарья Алексеевна	Современное состояние венчурного рынка в Российской Федерации	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Комарова Антонина Владиславовна	Алгоритмы электронной цифровой подписи в информационных системах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Комеков Хасангулы	Источники формирования денежных средств на предприятии и их использование	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Кондратьева Анастасия Львовна	Исследование методов сбора отладочной информации для распределенных приложений	Секция 4	Программная инженерия
Конев Анатолий Сергеевич	Анализ целевой аппаратуры современных спутников ДЗЗ	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Конева Татьяна Александровна	Анализ схем и особенностей очков виртуальной реальности	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Коновалова София Андреевна	Использование овсяных сиропов в производстве кондитерских изделий	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Коновалова Татьяна Евгеньевна	Анализ работоспособности информационной системы "Виста-Мед" НИИ "Онкологии"	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Кононова Анастасия Александровна	Разработка напитка на основе зерна гречихи	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Кононова Ольга Витальевна	Анализ работоспособности информационной системы "Виста-Мед" НИИ "Онкологии"	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Кононова Ольга Витальевна	Архитектурные принципы как основной компонент архитектуры предприятия	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Кононова Ольга Витальевна	Исследование проблем межведомственного информационного взаимодействия подразделений администрации города Ростов-на-Дону	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Коноплич Георгий Викторович	Распознавание именованных сущностей в русском языке с использованием глубоких нейронных сетей	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Константинов Александр	Спецификация tr-069	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Константинова Наталья Александровна	Алгоритм расчета новых диаграмм двухфазных потоков хладагентов	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Константинова Юлия	Методы повышения Learnability при проектировании интерфейса 3D-	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Олеговна	редактора		
Коняхин Игорь Алексеевич	Экспериментальные исследования алгоритма обработки изображения в плоскости анализа трехкоординатного автоколлиматора	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Коняхин Игорь Алексеевич	Разработка оптико-электронного автоколлиматора с увеличенным диапазоном измерения	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Коняхин Игорь Алексеевич	Методика габаритно-энергетического расчета автоколлиматора с учетом анаморфирующего действия контрольного элемента	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Коняхин Игорь Алексеевич	Анализ свойств отражателей для автоколлимационных трёхкоординатных измерений	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Коняхин Игорь Алексеевич	Исследование оптико-электронных методов и систем для окулометрических измерений	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Коняхин Игорь Алексеевич	Оптико-электронная система юстировки пространственного положения элементов	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Копеев Курмет	2-микрофонные решетки для приема широкополосного сигнала и подавления широкополосной помехи	Секция 4	Речевые информационные системы
Копыльцов Андрей Александрович	Управление денежными потоками сетевых гипермаркетов	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Копьёва Маргарита Олеговна	Исследования неоднородностей оптических сред с применением средств восстановления деформаций волнового фронта	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Кораблев Владимир Антонович	Методика градуировки радиометров в диапазоне высоких плотностей радиационных потоков	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Кораблев Владимир Антонович	Методика определения минимальной разрешаемой тепловизором разности температур	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Кораханов Тимур Ботирович	Мехатронная система для увеличения мускульной силы человека	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Кореневский Максим Львович	Улучшение качества распознавания речи в грузовых автомобилях	Секция 4	Речевые информационные системы
Кореньков Юрий Дмитриевич	Динамический GLR-парсер для интерактивной подсветки синтаксиса	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Корешев Сергей Николаевич	Метод увеличения глубины резкости синтезированных голограмм-проекторов Френеля, основанный на изменении формы описания объекта	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Корешев Сергей Николаевич	Метод увеличения разрешающей способности синтезированных голограмм-проекторов Френеля	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Корж Виталий Викторович	Использование продуктов ООО “ЦРТ” в учебном процессе кафедры РИС	Секция 4	Речевые информационные системы
Корнев Алексей Федорович	Исследование лучевой стойкости зеркал с металлическим отражающим слоем под действием пикосекундных импульсов	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Корнев Алексей Федорович	946 нм Nd:YAG лазер 20 мДж/3 нс	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Корнев Алексей Федорович	Исследование нестабильности термолинзы в цилиндрических АЭ мощного Nd:YAG лазера	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Корниенко Ксения Олеговна	Использование пробиотиков в технологии мясных и рыбных блюд	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Коробицына Анастасия Николаевна	Особенности обеспечения безопасности информационных систем	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Коробов Иван Сергеевич	Тестирование генератора случайных чисел основанного на латинских квадратах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Коровин Антон Витальевич	Перспективные направления развития холодильной промышленности	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Королёв Тимофей Константинович	Кольцевой источник излучения на основе инфракрасных диодов	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Королькова Елена	Нематериальная мотивация, как инструмент руководителя	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Александровна			информационных технологий
Коротаев Валерий Викторович	Исследование технологии обеспечения предельных светотехнических параметров защитных стёкол, изготовленных из лейкосапфира	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Коротаева Дарья Михайловна	Методика хранения и использования учебного контента в формате онтологии	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Коротаева Надежда Алексеевна	Процесс создания зала виртуального музея «космического» дизайна в СССР	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Коротких Алексей Евгеньевич	Технологии превизуализации киносцен на съемочной площадке	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Короткова Наталья Дмитриевна	Методы векторной анимации при создании визуализаций техники живописи Кандинского	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Корякин Дмитрий	Оптимизация системы управления качеством в сфере производства	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Косарева Мария Михайловна	Анализ структуры и динамики затрат на производственном предприятии	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Костеж Владимир Александрович	Особенности продуктивного релиза FreeBSD 11	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Костеж Владимир Александрович	Особенности поддержки файловых систем в операционной системе FreeBSD	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Костеж Владимир Александрович	Особенности использования отечественного программного обеспечения	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Костеж Владимир Александрович	Особенности использования отечественного программного обеспечения в образовательном процессе	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Костеж Владимир Александрович	Использование процесса маршрутизации для повышения устойчивости в вычислительной сети	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Костеж Владимир Александрович	Особенности использования портируемого программного обеспечения для восстановления работоспособности вычислительной сети	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Костеж Владимир Александрович	Особенности обеспечения безопасности информационных систем	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Костиникова Юлия Владимировна	Методы анализа прагматики дискурса	Секция 3	615870 Разработка и исследование методов и алгоритмов анализа данных в гуманитарной сфере
Кострова Дарья Александровна	Определение локальной скорости капиллярного кровотока с использованием методов видеокапилляроскопии	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Костюк Василина	Исследование физиолого-биохимических процессов при холодильном	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Алексеевна	хранении осенних сортов яблок в контролируемой газовой среде		технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Костюк Галина Кирилловна	Особенности обработки кристаллических и аморфных материалов лазерно-индуцированной микроплазмой	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Костюченко Юлия Андреевна	Проблемы веб-семантики в области продвижения веб-ресурсов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Косяков Михаил Сергеевич	Исследование и разработка методов трассировки событий в параллельных и распределенных системах	Секция 4	Программная инженерия
Косяков Михаил Сергеевич	Сравнительный анализ реализаций спинлоков	Секция 4	Программная инженерия
Косяков Михаил Сергеевич	Исследование методов эффективной интеграции java и c++ приложений	Секция 4	Программная инженерия
Косяков Михаил Сергеевич	Исследование методов сбора отладочной информации для распределенных приложений	Секция 4	Программная инженерия
Котов Анатолий Иванович	Система документов стратегического планирования субъекта хозяйственной деятельности РФ на примере корпорации	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Котов Роман Александрович	Возможности создания излучателей на основе массивов лазерных диодов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Котова Анастасия Дмитриевна	Предложения по улучшению ресурсной эффективности ООО "Пивоваренная компания "Балтика"	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Котова Анастасия Дмитриевна	Примеры объектов строительства и их воздействие на Юнтоловский заказник	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Котова Анастасия Дмитриевна	Оценка ущерба популяции восковника болотного при реализации градостроительных решений на территориях, примыкающих к восточной границе заказника Юнтоловский"	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Котова Екатерина Ильинична	Возможности создания излучателей на основе массивов лазерных диодов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Котова Любовь Викторовна	Оптическая активность квантовых ям	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			биологическими материалами
Кочегарова Татьяна Сергеевна	Роль технологического бенчмаркинга в управлении процессом эффективного функционирования предприятия	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Кочегуров Данила Сергеевич	Исследование влияния степени заполнения криогенного резевуара на потери от испарения	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Кочемасов Иван Сергеевич	Исследование систем обнаружения вторжений	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Коченков Владислав Николаевич	Энергоэффективность мультизональных систем кондиционирования воздуха VRF класса в климатических условиях европейской части России	Секция 3	615874 Системы жизнеобеспечения
Коченков Николай Викторович	Моделирование тепловлажностных и газовых нагрузок в помещениях с разнохарактерными нагрузками	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Коченков Николай Викторович	Моделирование процессов тепловлажностной обработки воздуха в СКВ для помещений с разнохарактерными нагрузками	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Коченков Николай Викторович	Компьютерное моделирование совместной работы систем кондиционирования и отопления	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Кочергин Сергей Игоревич	Исследование операционной системы Linux в качестве сетевого сервера	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Кочергина Александра Михайловна	Методы создания эффективных графических приложений в Web	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Кочеткова Дарья Вадимовна	Стартовые условия внедрения САПР радиодеталей как инструмент привлечения потребителей на рынке информационных систем	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Кочетов Кирилл Сергеевич	Обучение глубоких нейронных сетей на представлении структурных данных	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Кочнев Кирилл Александрович	Модульное проектирование зеркально-линзовых объективов	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Кочура Анастасия Евгеньевна	Анализ структуры затрат при внедрении ERP системы в розничной сети	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Кравцов Алексей	Анализ методов сжатия данных в формате XML	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Александрович			
Кравцова Евгения Владимировна	Влияние физико-механических свойств материалов на резание	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Кравченко Никита Николаевич	Достоинста, недостатки и частые поломки посудомоечшых машин и санитарных комплексов.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Крапивко Павел Валерьевич	Профилирование рабочих органов однороторного винтового компрессора	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Красавцев Илья Александрович	Расчет лазерного окисления пленок хрома при концентрической кольцевой форме и субмикронных размерах облученной области	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Красникова Людмила Васильевна	Исследование влияния пищевых волокон на рост стартовых культур в молочной среде	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Краснов Никита Григорьевич	Применение новых материалов в пластинчатых рекуператорах вентиляционных систем	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Красноруцкая Надежда Сергеевна	Аддитивные технологии для изготовления сложных деталей в машиностроении	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Кременевская Марианна Игоревна	Разработка технологии переработки спилка КРС для пищевых нужд	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Кременевская Марианна Игоревна	Разработка технологии производства вареных колбас с использованием БИ из спилка КРС	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Кременевская Марианна Игоревна	Разработка технологии производства мясной продукции с использованием БИ из спилка КРС	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Кременевская Марианна Игоревна	Создание и исследование ряда пластических продуктов на основе Ribes nigrum	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Кременевская Марианна Игоревна	Разработка технологии модификации побочных продуктов гидробионтов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			пищевых систем
Кременевская Марианна Игоревна	Разработка технологии применения модифицированного яичного белка в производстве соусов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Кременевская Марианна Игоревна	Разработка технологии грибного ингредиента	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Кременевская Марианна Игоревна	Разработка рецептур маринадов на основе молочной сыворотки для мяса утки	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Кремлева Арина Валерьевна	Исследование дефектов в эпитаксиальных слоях оксида галлия, выращенных на подложках сапфира	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Кремлева Арина Валерьевна	Источник света для модулирования светового сигнала в сети li-fi	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Кржижановская Ирина Сергеевна	Разработка технических требований к многоканальной видеосистеме многофункционального видеодатчика для систем мониторинга инженерных сооружений	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Кривоносов Алексей Сергеевич	Влияние покрытия из кремниевых наночастиц на температурный отклик солнечных элементов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Кривопустов Виталий Владимирович	Исследование режимов гранулирования пищевых продуктов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Кривощекова Юлия Владимировна	Малогабаритная вандалозащищённая видеокамера на основе многоматричной приемной системы для охраны помещений	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Крихели Артём Мерабович	Управление многоверсионными проектами на базе VCS Git	Секция 4	Программная инженерия
Круглов Алексей Александрович	Выбор параметров бинарного льда для получения в вакуумно-выпарной установке на основе исследований его свойств.	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			и кондиционирования
Круглов Алексей Александрович	Особенности расчета теплоизоляционных конструкций транспортных холодильных установок	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Круглов Алексей Александрович	Методы расчета процесса замораживания ягод в мобильной морозильной установке	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Круглов Алексей Александрович	Разработка алгоритма расчета разветвленной сети трубопроводов холодильных установок	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Круглов Олег Игоревич	Высокотехнологичные стекла и окна будущего и их роль в энергосбережении СКВ	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Крупененков Николай Федорович	Анализ эффективности применения конденсаторов с каналами малых размеров для автомобильных холодильных систем	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Крупененков Николай Федорович	Исследование возможностей и вариантов применения вихревой трубы для 5ти вагонной рефрижераторной секции	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Крупененков Николай Федорович	Исследование возможностей и вариантов применения вихревой трубы в производстве колбас	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Крупененков Николай Федорович	Перспективы применения миниканальных конденсаторов в системах с натуральными холодильными агентами	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Крупененкова Любовь Николаевна	Исследование возможностей и вариантов применения вихревой трубы для 5ти вагонной рефрижераторной секции	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Крыга Анастасия Андреевна	Разработка технологии грибного ингредиента	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Крыкова Виктория Андреевна	Голографические свойства хлоридного фото-термо-рефрактивного стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Крылов Александр Александрович	Измерение времени восстановления начального поглощения в кобальтсодержащих насыщающихся поглотителях	Секция 4	Лазеры и лазерные системы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Крылова Анастасия Андреевна	Модульный графический интерфейс как часть холонической системы управления технологическим оборудованием	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Крючкова Екатерина Андреевна	Виды контроля печатных плат и методы выявления дефектов	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Крючкова Юлия Борисовна	Анализ договорных отношений в сфере интеллектуальной собственности	Секция 3	615867 Методологические основы защиты интеллектуальной собственности хозяйствующими субъектами Российской Федерации
Ксенофонтова Анна Геннадьевна	Разработка методов проектирования интерфейса для устройств с разными способами взаимодействия на примере системы для визуализации графов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Кублицкий Станислав Евгеньевич	Программа по прогнозированию результатов криодеструкции при планировании криохирургических операций	Секция 4	Техника и физика низких температур
Кувардина Мария Юрьевна	Контроль табачной пыли в стационарных источниках выбросов табачных производств	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Кудашев Олег Юрьевич	Разработка технологии автоматической бимодальной верификации по лицу и голосу с защитой от использования подложных биометрических образцов	Секция 4	Речевые информационные системы
Кудинов Игорь Александрович	Оценка спроса на инновационные разработки в аграрном секторе	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Кудрявцев Алексей Сергеевич	Разработка системы распознавания транспортных средств по внешним признакам	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Кудряшов Сергей Иванович	Генерация новых полиморфных модификаций кремния при фемтосекундной лазерной абляции	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Кузичкина Анастасия Олеговна	Исследование и разработка методов трассировки событий в параллельных и распределенных системах	Секция 4	Программная инженерия
Кузнецов Александр Юрьевич	Проблемы анализа защищенности телекоммуникационных систем	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Кузнецов Антон Олегович	Развитие фриланса как проявление инноваций в экономике	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Кузнецов Антон Олегович	Государственные стратегии развития малого предпринимательства как фактор экономического развития России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Кузнецов Артём Андреевич	Разработка виртуального тренажера процесса пастеризации в среде LabView	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Кузнецова Екатерина Дмитриевна	Анализ и методы финансирования в логистической деятельности	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Кузнецова Ксения Геннадьевна	Исследование различий в реакции отдельных объектов биотестирования и их комплексов на негативные изменения окружающей среды	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Кузнецова Лина Ивановна	Определение количества аллергенов в сырье, полуфабрикатах и готовых хлебобулочных изделиях с использованием продуктов переработки молока, сои, яйца.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Кузнецова Лина Ивановна	Использование хлебной закваски при разработке технологии хлеба из муки тритикале	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Кузнецова Надежда Вадимовна	Виртуальные лаборатории для электронных курсов по физической оптике и аналитической механике	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Кузнецова Ольга Валерьевна	Применение технологии трехмерного сканирования в области приборостроения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Кузнецова Ольга Валерьевна	Проблемы обеспечения свойств интероперабельности систем автоматизированного проектирования электронных устройств	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Кузнецова Полина Борисовна	Методика построения 3D-модели объекта на основе данных световых полей	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Кузьменко Оксана Алексеевна	Особенности структуры и регулирования рынка информации и ИТ	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Кузьмин Александр Ростиславович	Метод обеспечения целостности файлов облачного хранилища на основе цепочки блоков транзакций (блокчейн)	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии
Кузьмин Евгений Викторович	Двумерные микроструктуры на поверхности кремния, облученного серией фемтосекундных импульсов	Секция 4	Лазерные технологии
Кузьмин Евгений Викторович	Исследование поверхностного плазмонного резонанса на металлических пленках и наночастицах	Секция 4	Лазерные технологии
Куколь Татьяна Владимировна	Система мотивации как инструмент сохранения высококвалифицированного персонала в условиях кризиса	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Куколь Татьяна	Система мотивации как инструмент сохранения высококвалифицированного	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Владимировна	персонала		
Кукушкин Дмитрий Евгеньевич	Исследование свойств поляризационного модуля спектрографа высокого спектрального разрешения с оптоволоконным входом для 6-м телескопа САО РАН.	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Кукушкин Дмитрий Евгеньевич	Оценка работы анаморфотного осветителя входной щели эшелле-спектрографа	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Кукушкин Дмитрий Евгеньевич	Разработка спектрографа с длинной щелью	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Кулагин Владимир Сергеевич	Двумерные микроструктуры на поверхности кремния, облученного серией фемтосекундных импульсов	Секция 4	Лазерные технологии
Кулагина Анастасия Николаевна	Экологические проблемы обращения с медицинскими отходами	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Кулаченков Никита Константинович	Исследование параметров многокатушечной системы, используемой для создания постоянных магнитных полей	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Куленко Елена Анатольевна	Применение интеллектуальных распределенных систем для популяционного скрининга онкологических заболеваний	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики
Кулеш Станислав Сергеевич	Анализ проблем, возникающих при нанесении периодических структур на вогнутые и выпуклые поверхности лазерной гравировкой	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Куликов Дмитрий Дмитриевич	Автоматизация проектирования операционных заготовок	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Куликова Кристина Юрьевна	Особенности инфографики в социальных сетях	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Кулишов Борис Александрович	Анализ технологий производства декоративной панировочной крошки и разработка машино-аппаратурной схемы для ее реализации	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Кульгейко Татьяна Юрьевна	Обработка данных результатов дистанционного оптического зондирования	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Кульгейко Татьяна Юрьевна	Виртуальная реконструкция как метод сохранения архитектурного наследия	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Кунделев Евгений Валерьевич	Гибридные структуры на основе полупроводниковых квантовых точек для тераностики заболеваний	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Куприянов Дмитрий Владимирович	Развитие инклюзивного образования в Германии	Секция 4	Формирование готовности преподавателей к работе со студентами, имеющими ограниченные возможности здоровья
Куприянов Дмитрий Владимирович	Роль видеотехники при оценке дорожной ситуации	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Куприянов Дмитрий Владимирович	Модернизация конструктивных элементов мехатронного образовательного комплекса	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Купсик Наталия Александровна	Быстрая разработка встроенных приложений с использованием Domain Specific Language	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Курганова Екатерина Владимировна	Перспективы профориентационной работы Университета ИТМО с ГБОУ школой № 246 Приморского района г. Санкт-Петербурга	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Курганова Наталья Владимировна	Подбор дозы и вида стабилизатора для молочного взбитого десерта	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Куренкова Анастасия Павловна	Экологическое обоснование использования подземных вод артезианских скважин Ленинградской области для питьевого водоснабжения (пос. Сосново, Приозерского района)	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Курилович Анна Андреевна	Разработка технологии переработки спилка КРС для пищевых нужд	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Курносова Виктория Владимировна	Повышение ресурсной эффективности путем предотвращения загрязнения окружающей среды при внедрении наилучших доступных технологий: новые требования ЕС	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Кустарев Павел Валерьевич	Сравнительный анализ архитектур встроенных систем мультисенсорного 3D зрения	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Кустарев Павел Валерьевич	Метод построения 3D изображений на основе мультисенсорных данных	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Кустиков Юрий Анатольевич	Исследование аэрозолей и аэрозольных разбавителей	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Кустикова Марина Александровна	Оценка рисков воздействия малых ГЭС на окружающую среду	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Кустикова Марина Александровна	Измерение запаха с помощью «электронного носа»	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды,

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			техносферной и экологической безопасности
Кустикова Марина Александровна	Анализ антропогенного загрязнения атмосферы Санкт-Петербурга окислами азота по данным дистанционных измерений и результатам численного моделирования	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Кустикова Марина Александровна	Особенности использования вермикулита, перлита и кристаллогидратов для обеспечения техносферной безопасности	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Кустикова Марина Александровна	Оценка экологических рисков при добыче УВ в арктической зоне	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Кустикова Марина Александровна	Сероводород в атмосферном воздухе города	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Кустикова Марина Александровна	Ливневые сточные воды	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Кустикова Марина Александровна	Экологические риски производства ракетоносителей АНГАРА-5	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Кутейникова Ксения Александровна	Синтез объективов для наблюдательных систем	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Куцуров Антон Вячеславович	Роль SCADA системы при построении системы управления робототехническим модулем	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Кучма Игорь Григорьевич	Исследование лучевой стойкости зеркал с металлическим отражающим слоем под действием пикосекундных импульсов	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Кучма Игорь Григорьевич	Исследование нестабильности термолинзы в цилиндрических АЭ мощного Nd:YAG лазера	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Кушнирук Елена Александровна	Разработка рецептуры сырного продукта с растительными компонентами	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Кыздарбекова Айдана	Полимеразная цепная реакция. И их реализация на микрофлюидном чипе.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Кыздарбекова Айдана	Изотермическая ПЦР.Особенности и недостатки методов ПЦР	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Лабковская Римма	Анализ статических и динамических характеристик кольцевых упругих	Секция 3	615878 Проектирование методов создания

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Яновна	элементов		безопасных технологических и информационных систем
Лабковская Римма Яновна	Экспериментальные исследования кольцевых упругих элементов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Лабковская Римма Яновна	Использование оптической элементной базы в коммутационных герконовых устройствах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Лабковская Римма Яновна	Модернизация элементной базы оптических микроскопов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Лаврентьев Александр Валерьевич	Использование свёрточных нейронных сетей для распознавания акустических событий	Секция 4	Речевые информационные системы
Лаврентьева Галина Михайловна	Метод повышения эффективности идентификации диктора за счёт использования мультисессионных голосовых моделей	Секция 4	Речевые информационные системы
Лаврентьева Галина Михайловна	Разработка технологии автоматической бимодальной верификации по лицу и голосу с защитой от использования подложных биометрических образцов	Секция 4	Речевые информационные системы
Лавров Алексей Валерьевич	Систематизация и формирование источниковой базы виртуальной реконструкции Феодоровского городка в Царском селе	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Лавров Алексей Валерьевич	Исследование воздействия когнитивной и информационной нагрузки на эффективность взаимодействия пользователя с человеко-машинным интерфейсом	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Лавров Алексей Валерьевич	Восприятие размеров в реальном и в виртуальном пространстве	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Лавров Алексей Валерьевич	Исследование юзабилити интерфейса Персонального электронного календаря сотрудника	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Лагутик Вадим Витальевич	Информационные технологии в антикризисном управлении предприятием	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Лазарев Артем Игоревич	Исследование и расчет объективов камер машинного зрения	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Лазарев Виктор Лазаревич	Анализ процесса куттерования фарша, как объекта управления.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Лазарев Виктор	Особенности постановки задач исследования объектов биотехнологической	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Лазаревич	промышленности в условиях неопределенности.		отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Лазарев Виктор Лазаревич	Анализ прикладного программного обеспечения для моделирования объектов пищевой промышленности.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Лазарев Виктор Лазаревич	Прогнозирование процесса термообработки колбасных изделий на основе математических моделей.	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Лазарев Виктор Лазаревич	Постановка задачи управления многофункциональными хранилищами для продукции растительного происхождения.	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Лазарев Виктор Лазаревич	Постановка задачи управления многофункциональными хранилищами для продукции растительного происхождения	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Лаптев Юрий Александрович	Экспериментальный стенд для исследования теплопроводности газообразных хладагентов методом нагретой нити	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Лапуриди Ирина Александровна	Моделирование и расчёт оптико-электронных датчиков слежения за удалёнными объектами	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Лапшин Даниил Олегович	Управление рисками в процессе построения СМК	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Ларина Мария Дмитриевна	Полнота тестового покрытия: модульное тестирование web-приложений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ларина Мария Дмитриевна	Основные методы безопасной аутентификации веб-приложения, использующего гибридное облако	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Ларионова Анна Александровна	Разработка технологии производства мясной продукции с использованием БИ из спилка КРС	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Латыев Святослав Михайлович	Расчет зазоров в конструкции и юстировка линзового объектива	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Латынина Татьяна Андреевна	Влияние отжига на микроструктуру и механические свойства технически чистого Al	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Латынина Татьяна Андреевна	Микроструктура и функциональные свойства сплава Al-0.4Zr после интенсивной пластической деформации.	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Лашманов Олег Юрьевич	Исследование стабильности определения координат ключевых точек на лице человека при видеофиксации микромимических движений	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Ле Дин Ву	Проблемы измерения наклонной дальности	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Лебедев Дмитрий Сергеевич	Оптико-цифровые системы обнаружения разливов нефти на водной поверхности	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Лебедева Екатерина Владиславовна	Экспериментальное исследование кинетики процесса лазерной абляции алюмосиликатной керамики	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Лебедева Татьяна Владимировна	Создание и исследование ряда пластических продуктов на основе Ribes nigrum	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Лебедько Евгений Георгиевич	Проблемы измерения наклонной дальности	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Лебедько Евгений Георгиевич	О возможности распознавания объектов при моноимпульсной оптической локации	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Левин Кирилл Евгеньевич	Алгоритм поиска несловарных (OOV) слов по сетевому индексу речи, представленному в компактном формате (Confusion Networks)	Секция 4	Речевые информационные системы
Левкова Юлия Викторовна	Контроль образцов, выполненных селективным лазерным спеканием, с помощью лазерно-ультразвукового оборудования	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Левкович Станислав Сергеевич	Современные проблемы при проектировании и вводе в эксплуатацию СКС.	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Левкович Станислав Сергеевич	Алгоритмы искусственного интеллекта: применение в задачах обеспечения информационной безопасности	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Левчук Кирилл Эдуардович	Современные проблемы при проектировании и вводе в эксплуатацию СКС.	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Левчук Кирилл	Алгоритмы искусственного интеллекта: применение в задачах обеспечения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Эдуардович	информационной безопасности		безопасных технологических и информационных систем
Левшенков Артём Евгеньевич	Разработка ортеза разгрузки мышц тазобедренного сустава пациента	Секция 3	610538 Разработка программно-аппаратного комплекса коррекции и диагностики состояния опорно-двигательной системы человека
Лейфер Кирилл Ильич	Определение пространства признаков для идентификации пользователя на мобильных устройствах	Секция 4	Методы и средства защиты информации
Леметти Евгений Львович	исследование свойств порошков для аддитивных технологий	Секция 4	Техника и физика низких температур
Леонов Андрей Владимирович	Потенциал российских регионов по созданию “Умных городов” (на примере г. Якутск)	Секция 3	615866 Современные технологии трансформации городских территорий
Леонтьева Валентина Сергеевна	Стрессоустойчивость как компетенция современного предпринимателя	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Лепа Виктория Сергеевна	Дифракционный измеритель малых угловых перемещений со сканирующей щелевой апертурой	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Лёскина Александра Александровна	Виды инновационной деятельности в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Леу Анна Геннадьевна	Возможности конструктивного изменения рабочих органов для реализации ресурсосбережения при очистке картофеля.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Лещинский Владислав Вадимович	Обзор опыта автоматизированного мониторинга показателей здоровья водителей.	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Ли Чансюань	Обзор ПКС-контроллеров	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Лившиц Ян Юрьевич	Онлайн технологии интернет бизнеса: современные тенденции, этапы формирования.	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Лисакова Анастасия Владимировна	Обзор технологий для продвижения в социальных сетях	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Лисицкий Евгений Игоревич	Проектирование и реализация мобильного приложения для сбора речевых баз в разных акустических условиях	Секция 4	Речевые информационные системы
Лисовцов Андрей Олегович	Перспективы развития и оценка эффективности малогабаритной криогенной установки сжижения природного газа	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Литун Виктория Валерьевна	Применение процессно-ориентированного управления для получения оптимального варианта построения системы	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			конвертоплана
Лиходедова Татьяна Львовна	Применение информационных технологий для улучшения качества прохождения диспансеризации в поликлинике	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Лихолетов Антон Сергеевич	Расчет апланатического компенсатора кривизны поверхности изображения	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Лобанова Анастасия Юрьевна	Исследование поверхностных структур матричного приёмника оптического излучения	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Лобашов Антон Владимирович	Работа с рисками в тестировании многоканальных систем записи и аналитики. Управление рисками тестирования.	Секция 4	Речевые информационные системы
Лобода Александр Александрович	Определение структуры генной регуляторной сети по профилям экспрессии генов	Секция 4	713574 Биоинформатика, машинное обучение, технологии программирования, теория кодирования, проактивные системы
Ловлин Сергей Юрьевич	Цифровое управление линейным объектом с внешним запаздыванием	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Логинов Максим Юрьевич	Исследование современных тенденций в UI\UX	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Локалов Владимир Анатольевич	Сценарий экспонирования малых скульптурных форм в виртуальном пространстве	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Локалов Владимир Анатольевич	Методы повышения Learnability при проектировании интерфейса 3D-редактора	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Локалов Владимир Анатольевич	Проблема применения компьютерных симуляций при обучении фотосъемке	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Локалов Владимир Анатольевич	Экспериментальная оценка особенностей восприятия скрытых структур визуального поля	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Ломп Арина Владимировна	Оценка прочности критических элементов коленных ортезов на стадии проектирования.	Секция 3	610538 Разработка программно-аппаратного комплекса коррекции и диагностики состояния опорно-двигательной системы человека
Ломтев Илья Анатольевич	Сравнительный анализ веб-систем автоматизированного тестирования задач по программированию	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Лопин Илья Александрович	Использование неспециализированных вычислений на графических процессорах для ускорения расчета моделей химических систем. Применение и сравнение генераторов псевдослучайных чисел, особенности их реализаций.	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Лосев Сергей	Разработка алгоритма автофокусировки для автоматизированного микроскопа	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Владимирович			и обработки информации для сложных динамических систем
Лугова Маргарита Витальевна	Выбор дозы и момента внесения кунжутной муки при производстве замороженного десерта без сахара	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Лукин Александр Евгеньевич	Модернизация конструктивных элементов мехатронного образовательного комплекса	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Луковецкий Василий Андреевич	Анализ работы установки сжижения природного газа с целью оптимального выбора оборудования	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Лукьянец Евгений Александрович	Архитектура утилиты, позволяющей определить качество программной системы, осуществляющей идентификацию лиц в потоке	Секция 4	Речевые информационные системы
Лукьянов Валерий Дмитриевич	Технические средства гетерогенных систем связи для учета ресурсов: вода, газ, тепло, электроэнергия	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Лукьянов Геннадий Николаевич	Границы применения метода NARMAX в экспериментальных исследованиях тепловых величин	Секция 4	Нелинейные колебания
Лукьянов Геннадий Николаевич	Температурную зависимость отклика датчика состава жидкости	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Лукьянов Геннадий Николаевич	Стабилизация температуры стержня с учётом транспортной задержки	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Лукьянов Геннадий Николаевич	Моделирование распространения одномерного теплового потока в стержне	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Лумяник Надежда Николаевна	Обоснование необходимости ИТ-аудита	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Лунев Алексей Витальевич	Сравнительный анализ инструментов дизайна и проектирования интерфейсов веб-приложений	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Луцив Вадим Ростиславович	14608 Исследование проблем распознавания изображений в информационных системах и построение теории синтеза алгоритмов распознавания на основе интеллектуальных технологий	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Луцив Вадим Ростиславович	14701 Исследование методов формирования и интерпретации изображений объектов в обучаемых интеллектуальных системах	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Лысев Владимир Иванович	Энергоэффективность и энергосбережение систем жизнеобеспечения зданий и сооружений	Секция 3	615874 Системы жизнеобеспечения
Лысенко Владислав	Стабильность характеристик суперконденсаторов на основе полианилина	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Владимирович			
Лычагина Юлия Сергеевна	PR-поддержка электронного правительства	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Лю Лу	О возможности распознавания объектов при моноимпульсной оптической локации	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Любакова Юлия Сергеевна	Восприятие и распознавание зрительных образов в световой среде	Секция 4	Световой дизайн
Любомирова Татьяна Сергеевна	Разработка стабилизационной системы для взбитого молочного напитка	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Мавлютов Айдар Марселевич	Влияние отжига на микроструктуру и механические свойства технически чистого Al	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Мавлютов Айдар Марселевич	Микроструктура и функциональные свойства сплава Al-0.4Zr после интенсивной пластической деформации.	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Мавричева Екатерина Михайловна	Разработка методов измерения спектральных коэффициентов пропускания плотных образцов в естественном и линейно-поляризованном излучении	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Магнитова Мария Владимировна	Анализ сервисов определения позиции веб-ресурса в поисковой выдаче	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Мазанов Михаил Андреевич	Создание методики юстировки двухзеркальной проекционной системы с внеосевыми асферическими зеркалами	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Мазуров Владислав Игоревич	Зарубежный и отечественный подходы к определению концепции "Smart City". Обзор мировых и российских практик.	Секция 3	615866 Современные технологии трансформации городских территорий
Макаров Дмитрий Сергеевич	Методика определения минимальной разрешаемой тепловизором разности температур	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Макаров Ростислав Николаевич	Исследование нестабильности термолинзы в цилиндрических АЭ мощного Nd:YAG лазера	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Макаров Сергей Владимирович	Усиление фотолюминесценции от перовскитов за счет нанесения кремниевых наночастиц	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Макаров Сергей Леонидович	Методика определения минимальной разрешаемой тепловизором разности температур	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Макарова Елена	Обзор реализаций технологии ORM для разработки web-приложений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Александровна			облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Маковеева Анна Сергеевна	ТОЧНОСТЬ ЗАДАНИЯ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ГАЗОВЫХ СМЕСЕЙ КАК УСЛОВИЕ КОРРЕКТНОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ РАСЧЁТА МАШИН ОБЪЁМНОГО ДЕЙСТВИЯ	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Максимов Илья	Анализ экспериментальных методов определения коэффициента молекулярной диффузии	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Максимова Татьяна Геннадьевна	Измерение человеческого капитала как фактора инновационного развития отранизации	Секция 4	Современные проблемы учета, измерения и оценивания результатов научной и инновационной деятельности
Максимова Татьяна Геннадьевна	Особенности оценки интеллектуальной собственности венчурных предприятий	Секция 4	Современные проблемы учета, измерения и оценивания результатов научной и инновационной деятельности
Максимова Татьяна Геннадьевна	Возможные формы и методы коммерциализации беспилотных систем	Секция 4	Результаты научной деятельности магистров факультета ИМБИП по направлению "Инноватика"
Малашин Роман Олегович	14608 Исследование проблем распознавания изображений в информационных системах и построение теории синтеза алгоритмов распознавания на основе интеллектуальных технологий	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Малашин Роман Олегович	Увеличение быстродействия и устойчивости к ошибкам оптического потока алгоритма суперразрешения TVL1	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Малашин Роман Олегович	Комплексирование медицинских снимков в неинвазивных исследованиях	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Малашук Наталья Михайловна	Проблемы и методы оценки результативности научных исследований	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Малинина Ольга Сергеевна	Научные основы проектирования абсорбционных понижающих термотрансформаторов	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Малинина Ольга Сергеевна	Анализ эффективности абсорбционного термотрансформатора на альтернативном растворе	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Малинина Ольга Сергеевна	Анализ эффективности цикла абсорбционной холодильной машины	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Малинина Ольга Сергеевна	Влияние параметров внешних сред на эффективность цикла абсорбционного термотрансформатора	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			низкотемпературной техники
Малинина Ольга Сергеевна	Анализ эффективности абсорбционной холодильной машины с использованием солнечной энергии.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Малинникова Маргарита Николаевна	Автоматизированные системы управления и диспетчеризации при литье полимеров под давлением	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Малышев Александр Александрович	Алгоритм расчета новых диаграмм двухфазных потоков хладагентов	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Малышев Александр Александрович	Использование магнито-каллорического эффекта в индустрии холода	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Малышев Алексей Геннадьевич	Сенсорная система для исследования движения конвективных потоков в каналах нерегулярной формы	Секция 3	615885 Фундаментальные проблемы создания сенсоров и сенсорных систем для измерения физических величин и управления процессами
Малышев Илья Петрович	Особенности функционирования инкубаторов и акселераторов на стартап-рынке России	Секция 4	Производственный менеджмент и организация инновационного производства
Малышев Константин Владимирович	Методы построения 3D модели по изображениям с БПЛА	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Малютина Алина Витальевна	Повышение эффективности использования ресурсов и энергии автотранспортной компании Санкт-Петербурга и Ленинградской области «Пассажиравтотранс»	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Малютина Алина Витальевна	«Энерго- и ресурсосберегающие технологии в медеплавильном производстве на примере ЗАО «Новгородский металлургический завод»	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Мамаева Марина Алексеевна	Управление качеством преподавания в школе	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Маматов Александр Геннадьевич	Исследование влияния нулей передаточной функции на свойства систем управления объектами с упругими связями	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Маматов Александр Геннадьевич	Исследование влияния размера диполя передаточной функции на свойства систем управления с регуляторами состояния	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Мамедов Роман Камильевич	Методы и средства оптимизации АЭС-анализа	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Мамедов Эдгар Рамазан	Пути повышения конкурентоспособности ягодных ликеров на рынке	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Оглы	алкогольной продукции		производства продуктов функционального назначения
Мамутова Людмила Артемьевна	Приемы мультипликации в историческом развитии	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Мамыкин Александр Иванович	Методическая концепция курса "Физические основы сенсорики"	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Манонов Салим Садоншоевич	Моделирование и расчёт оптико-электронных датчиков слежения за удалёнными объектами	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Мараховская Наталья Олеговна	Разработка пользовательского графического интерфейса для мультиплатформенных мобильных приложений в программном обеспечении - UNITY 3D	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Маргарянц Никита Борисович	Автоматический подбор параметров расширенного фильтра Калмана при обработке экспериментальных интерферометрических сигналов	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Маргарянц Никита Борисович	Анализ трехмерной морфологии биотканей методами цифровой микроскопии	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Маргарянц Никита Борисович	Исследование рельефа кратеров лазерной абляции с использованием интерферометра малой когерентности	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Маргарянц Никита Борисович	Исследование процессов ишемии биологических тканей по двумерным изображениям флуоресценции эндогенных флуорофоров	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Маргарянц Никита Борисович	Разработка корреляционных методов и алгоритмов обработки данных флоуметрии для определения скорости капиллярного кровотока	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Маргарянц Никита Борисович	Комплексирование медицинских снимков в неинвазивных исследованиях	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Маревская Мария Владимировна	Инфографика в Интернет: технологии создания	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Марков Александр Игоревич	Формирование структуры автоматического управления процессом тепловой обработки молочных продуктов	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Марова Александра Андреевна	Структура и теплопроводность свободных засыпок полых микросфер	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Марова Александра Андреевна	Теплопроводность высших фуллеренов	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Мартынов Владимир Павлович	Методология создания научной работы	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Мартынов Владимир	Критерии выбора направления научных исследований	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Павлович			информационных технологий
Мартынчук Илья Геннадьевич	Архитектура и организация сервисов автомасштабирования в облачных системах	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии
Мартюшов Михаил Валентинович	Продвижение веб сайтов: основные методы, проблемы и перспективы.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Марцуков Алексей Александрович	Методы и средства оптимизации АЭС-анализа	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Маслобоева Анастасия Юрьевна	Институциональные особенности макроэкономических проблем регионального уровня	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Маслов Владимир Григорьевич	Гибридные структуры на основе полупроводниковых квантовых точек для тераностики заболеваний	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Матвеев Николай Вадимович	Обработка и анализ оптического изображения	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Матвеева Наталья Алексеевна	Метод ASLT для определения сроков годности функциональных напитков	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Материкина Дарья Владимировна	Расчет лазерного нагрева полимерной регистрирующей среды с фенантренхиноном	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Матушевский Никита Евгеньевич	Определение и анализ недостатков существующих мис	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Матюхина Анастасия Игоревна	Влияние покрытия из кремниевых наночастиц на температурный отклик солнечных элементов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Маюрова Александра Сергеевна	Системный анализ в энергетике	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Маюрова Александра Сергеевна	Естественное вымывание диклофенака из озера Кадагно	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Медведев Евгений Александрович	Анализ эффективности применения конденсаторов с каналами малых размеров для автомобильных холодильных систем	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			и кондиционирования
Медведев Евгений Александрович	Трудовые ресурсы моногородов Челябинской области	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Медведев Михаил Сергеевич	Исследование защищенности систем управления мобильными устройствами	Секция 4	Безопасность киберфизических систем
Медведева Ксения Александровна	Метод повышения энергоэффективности промышленных зданий и сооружений.	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Меденников Иван Павлович	Системы распознавания русских и английских телефонных диалогов	Секция 4	Речевые информационные системы
Меденников Иван Павлович	Улучшение качества распознавания речи в грузовых автомобилях	Секция 4	Речевые информационные системы
Медников Сергей Васильевич	Аналитический обзор оптико-электронных преобразователей линейных и угловых перемещений	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Медунецкий Виктор Михайлович	Анализ конструкторско-технологических параметров механических устройств	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Медунецкий Виктор Михайлович	Основные технологии изготовления зубчатых звеньев передач для малогабаритных механизмов	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Меженин Александр Владимирович	Технологии интерактивного мультимедийного маппинга в современных сценических постановках	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	Оценка качества результатов фотограмметрии	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	Технологии превизуализации киносцен на съемочной площадке	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	Обработка данных результатов дистанционного оптического зондирования	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	3D моделирование видео 360	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	Методы векторной анимации при создании визуализаций техники живописи Кандинского	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	Методы построения систем Indoor-навигации	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Меженин Александр Владимирович	Создание современных интерактивных и нелинейных сюжетов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	Создание имитационной модели сигналов маяков систем Indoor-навигации	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	Методы создания эффективных графических приложений в Web	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	Проектирование пользовательского интерфейса для системы анализа и прогнозирования гидрометеорологической обстановки	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Меженин Александр Владимирович	Визуализация больших объемов данных в Web	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Мелентьева Екатерина Анатольевна	Сероводород в атмосферном воздухе города	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Мелихов Иван Федорович	Исследование динамики тонкой вязкой пластины	Секция 3	615891 Моделирование свойств наносистем
Мельник Ева Владимировна	Разработка рецептур маринадов на основе молочной сыворотки для мяса утки	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Мельников Александр Алексеевич	Разработка технологии автоматической бимодальной верификации по лицу и голосу с защитой от использования подложных биометрических образцов	Секция 4	Речевые информационные системы
Мельников Александр Алексеевич	Обзор методов детектирования лиц для задачи потоковой идентификации	Секция 4	Речевые информационные системы
Мельников Алексей Владимирович	Использование цифровой обработки изображения края полуплоскости для оценки качества микрообъективов	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Мельников Алексей Владимирович	Сравнительный анализ методов калибровки видеосистем по точностным параметрам и характеристикам	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Мельников Константин Алексеевич	Поиск оптимального состава и параметров воздуха для хранения растительных продуктов и полуфабрикатов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Меренкова Александра Александровна	Проект по улучшению эффективного использования ресурсов и повышению экологической ответственности компаний (на примере компании Кока-Кола)	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Меренкова Александра Александровна	Энерго- и ресурсосбережение в технологии обезвреживания твердых бытовых отходов	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Мержанова Влада Дмитриевна	Использование бенчмаркинга для обеспечения конкурентоспособности предприятия	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			в условиях устойчивого развития
Метелев Григорий Александрович	Архитектурное решение для промышленной мультиагентной системы	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Мешков Алексей Викторович	Модернизация конструктивных элементов мехатронного образовательного комплекса	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Мешкова Виктория Владиславовна	Свободные (особые) экономические зоны как фактор развития экономики России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Мещанинов Антон Владимирович	Метареологические исследования хлебобулочных изделий	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Мещерякова Карина Андреевна	Анализ систем контроля деформаций лопастей несущего винта вертолета	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Микитенко Анастасия Сергеевна	Исследование методов и приемов типографики в веб	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Миленин Евгений Игоревич	Интеллектуальный анализ распределения взрывных космогенных структур для тел Солнечной системы	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Миличко Валентин Андреевич	Усиление фотолюминесценции от перовскитов за счет нанесения кремниевых наночастиц	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Милых Михаил Михайлович	Оценка рисков воздействия малых ГЭС на окружающую среду	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Мимрикова Юлия Сергеевна	Влияние сонохимической обработки на процесс квашения растительных продуктов	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Миникаев Артур	Профилирование рабочих органов однороторного винтового компрессора	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Минин Алексей Александрович	Моделирование термо- аэродинамических процессов в проемах с холодильными завесами	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Минин Иван Юрьевич	Особенности использования стека протокола TCP/IP в вычислительных сетях	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Минкин Дмитрий Алексеевич	Методика определения минимальной разрешаемой тепловизором разности температур	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Миннигазимов Рамиль Ильдарович	Методика расчета измерительного триангуляционного датчика	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Мироненко Маргарита Эдуардовна	Структура и теплопроводность полимеркомпозитов с пластинчатыми наполнителями	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Миронова Ксения Игоревна	Расширение ассортимента растительных батончиков	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Митенев Юрий Евгеньевич	Варианты реализации современных Web-интерфейсов	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Митропольская Анастасия Максимовна	Репликация многотомных наборов данных с типом доступа VSAM в продукте MFE TimeFinder Clone	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Митрофанов Сергей Сергеевич	Методика расчета измерительного триангуляционного датчика	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Митрофанов Сергей Сергеевич	Схема компоновки энкодера на кольцевом мультискане	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Митрошина Дарья Николаевна	Формирование здоровьесберегающей среды в профессиональном инклюзивном образовании.	Секция 4	Формирование готовности преподавателей к работе со студентами, имеющими ограниченные возможности здоровья
Митюкова Юлия Николаевна	Сравнительный анализ методов оценки бизнеса в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Митягин Сергей Александрович	Системы информационно-аналитического обеспечения деятельности исполнительных органов государственной власти	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Михайлов Алексей Дмитриевич	Обзор современных средств измерения влажности сыпучих пищевых продуктов.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Михайлов Марк Вадимович	Игровой интерфейс как механизм передачи чувств в игре	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Михайлова Виктория Дмитриевна	Оптимизация обращения с отходами и ресурсосбережение при работе птицефабрики.	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Михалевский Дмитрий Андреевич	Государственное-частное партнерство в России: теоретический и исторический аспекты	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Михальченко Даниил Игоревич	Разработка универсального модульного асинхронного робототехнического фреймворка	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Михеев Андрей Валерьевич	Особенности тестирования систем речевой аналитики	Секция 4	Речевые информационные системы
Михеев Максим Владимирович	Оптимизация системы формирования выходного потока данных ВОГ	Секция 4	Световодная фотоника

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Михеева Екатерина Вадимовна	Проблема внедрения инноваций в сфере управления человеческими ресурсами	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Мичурин Максим Дмитриевич	Анализ исследования процессов использования облачных технологий	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Мишустина Алина Сергеевна	Аспекты внедрения смк в консалтинговую компанию	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Мищук Олег Борисович	Анализ эффективности сжатия данных в нереляционной СУБД WiredTiger	Секция 4	Программная инженерия
Мнускина Ольга Романовна	К вопросу оптимизации технологии производства фаршевых изделий из вторичного сырья на основе гидробионтов	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Мнускина Ольга Романовна	Проблемы энерго и ресурсосбережения в технологии обезвреживания отходов на птицефабрике.	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Могутов Тимофей Сергеевич	Анализ и исследование факторов, влияющих на параметры энергоснабжения летательного аппарата	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Модин Михаил Александрович	Светодиодный аппарат для фотодинамической терапии онихомикоза	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Моисеенко Яна Витальевна	Разработка рецептур и технологии производства мясных пудингов для спортивного питания	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Моклоков Алексей Игоревич	Особенности работы малой холодильной машины в разных климатических условиях	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Молева Мария Александровна	Обеспечение санитарно-гигиенических требований и аспекты энергетической эффективности в соответствии с принципами НДТ	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Молодова Юлия Игоревна	Повышение качества образовательного процесса как результат внедрения инновационных технологий	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Молодцова Мария Сергеевна	Биологически активные вещества дикорастущих ягод семейства жимолостных	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Монзиков Никита Витальевич	Разработка и исследование универсальной модели звёздного датчика систем астроориентации	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Мордачёв Вячеслав Валентинович	Система экстренного оповещения о чрезвычайных ситуациях	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Мороз Мария	Маркетинговый анализ тенденций рынка изучения немецкого языка в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Владимировна			
Морозов Антон Алексеевич	Исследование влияния зерна ржи на биотехнологические свойства заквасок	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Морозов Артём Александрович	Повышение ресурсной эффективности на предприятии "NORDENA - Пищевые добавки"	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Морозов Артём Александрович	Ливневые сточные воды	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Морозов Никита Андреевич	Проблемы быстродействия веб-ресурсов на клиенте	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Морозова Виктория Николаевна	Методы госуларственной поддержки венчурного финансирования	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Москалевич Олег Александрович	Сравнительный анализ методов калибровки видеосистем по точностным параметрам и характеристикам	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Москаленко Виолетта Сергеевна	Методика габаритно-энергетического расчета автоколлиматора с учетом анаморфирующего действия контрольного элемента	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Москвин Михаил Константинович	Формирование пространственно-периодических структур на поверхности стали и их влияние на оптические свойства материала	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Москвина Мария Александровна	Технологии автоматизации создания двухмерного анимационного контента	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Москвина Юлия Александровна	Франчайзинг и проблемы защиты интеллектуальной собственности	Секция 3	615867 Методологические основы защиты интеллектуальной собственности хозяйствующими субъектами Российской Федерации
Моторин Андрей Владимирович	Программное обеспечение для решения задачи идентификации модели ошибок	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Мотрев Александр Анатольевич	Компьютерное моделирование совместной работы систем кондиционирования и отопления	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Мубарак Асхат Хамитулы	Термодинамическое моделирование фазовых и химических превращений в	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав,

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
	органических системах в широкой области температур		структура и методы их исследований
Мулеронко Роман Александрович	Обзор существующих технологий виртуальной реальности в образовании	Секция 4	Программная инженерия систем реального времени
Мулюкин Алексей Андреевич	Проектирование распределенного алгоритма для исполнения моделей системной динамики	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Мулюкин Алексей Андреевич	Разработка системы автоматической проверки лабораторных работ студентов	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Муравьёв Сергей Борисович	Проблема оценки качества работы алгоритмов кластеризации	Секция 3	615865 Разработка методологии оптимального построения и определения гиперпараметров метаэвристических алгоритмов для решения задач машинного обучения
Мурашова Светлана Витальевна	Анализ современного состояния международного рынка облигаций	Секция 4	Результаты научной деятельности магистров факультета ИМБИП по направлению "Экономика"
Мурзанова Камилла Азатовна	Проектирование и разработка мобильного приложения с элементами 3D на платформе Xamarin	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Мусалимов Виктор Михайлович	Проблемы биомехатроники	Секция 3	610538 Разработка программно-аппаратного комплекса коррекции и диагностики состояния опорно-двигательной системы человека
Мусалимов Виктор Михайлович	Идентификация частотного параметра фрикционного взаимодействия	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Мустафина Ляйсан Ирековна	Анимации в веб-дизайне: современное состояние, возможности применения	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Мухаметшина Анастасия Валерьевна	Условия социально-психологической адаптации студентов с ограниченными возможностями здоровья в образовательном процессе технического вуза.	Секция 4	Формирование готовности преподавателей к работе со студентами, имеющими ограниченные возможности здоровья
Мухина Ксения Дмитриевна	Использование Oculus Rift в проектах визуализации графов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Нагибин Юрий Тихонович	Метод исследования векторных характеристик световых пучков в режиме дифракции Брегга	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Надточий Людмила Анатольевна	Перспективы профориентационной работы Университета ИТМО с ГБОУ школой № 246 Приморского района г. Санкт-Петербурга	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Назаров Эдгар Хейирович	Структура базы данных и этапы выбора оборудования и дополнительного оснащения для литья полимерных изделий.	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Назарова Анастасия Владимировна	Проблемы энерго- и ресурсосбережения в нефтегазовом комплексе РФ при добыче	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Назарова Анастасия Сергеевна	Получение биогаза на полигонах твердых бытовых отходов	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Назарова Мария Леонидовна	Оптимизация периодичности контроля по обнаружению опасных состояний	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Назарова Тамара Сергеевна	Классификация и анализ существующих методов визуализации	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Наранов Арлтан Андреевич	Мониторинг пользователей корпоративной среды	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Наумов Андрей	Учимся жить в «интернете вещей»	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Наумов Андрей	Обзор нормативно-правовой базы в области оценки надежности программного обеспечения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Наумова Анастасия	Наилучшие доступные технологии по очистке сточных вод хлебопекарного производства	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Нгуен Куанг Зунг	Нагревание и окисление тонких металлических пленок при сканировании с малой скоростью лазерным гауссовым пучком	Секция 4	Лазерные технологии
Невенчанная Анита	Применение искусственных нейронных сетей для классификации акустических характеристик с целью диагностирования состояния пчелиных семей	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Негреева Валентина Владимировна	Концептуальный взгляд на бизнес-моделирование	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Негреева Валентина Владимировна	Теоретические вопросы принятия управленческих решений для обеспечения экономической безопасности организации	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Негреева Валентина Владимировна	Ретроспектива взглядов на экономическую безопасность предприятия	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Недопекина Надежда	Контроллинг инновационных проектов	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых,

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Владимировна			эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Недошивина Любовь Сергеевна	Повышение пространственного разрешения записанного в формате Байера снимка	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Неелов Игорь Михайлович	Определение молекулярно-массовых характеристик звездообразного поли(2-изопропил-2-оксазолина) и исследование его поведения в водном растворе при нагревании	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Некрасов Александр Сергеевич	Методика градуировки радиометров в диапазоне высоких плотностей радиационных потоков	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Некрасов Владислав Сергеевич	Существующие решения охлаждения передающей трубки типа видикон	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Некрасова Ольга Алексеевна	Влияние инновационных рисков на развитие инновационной деятельности	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Некрылов Иван Сергеевич	Исследование погрешностей оптико-электронной системы мониторинга состояния воздушного тракта	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Нестеренко Иван Геннадьевич	Применение ультразвука для повышения качества хлебобулочных изделий	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Нечаев Виталий Александрович	Программный комплекс хранения и обработки персональных данных в Media Wiki	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Нечаев Виталий Александрович	Оценка рисков использования публичного облака для хранения данных тестирующих и обучающих программ	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Нечаева Наталья Викторовна	Разработка имитатора РСБН для авиационного тренажёра с применением ГИС технологий	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Нечаева Наталья Викторовна	Программный комплекс защит тестирующих и обучающих программ на Web-сайтах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Нечаева Наталья	Программный комплекс хранения и обработки персональных данных в Media	Секция 3	615878 Проектирование методов создания

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Викторовна	Wiki		безопасных технологических и информационных систем
Нечаева Наталья Викторовна	Биометрическая аутентификация по динамике рукописного почерка	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Нечаева Наталья Викторовна	Алгоритм определения вектора признаков динамики рукописного почерка	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Нечаева Наталья Викторовна	Оценка рисков использования публичного облака для хранения данных тестирующих и обучающих программ	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Нижегородова Ксения Викторовна	Разработка дифракционного измерителя микроперемещений	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Никаноров Олег Викторович	Метод увеличения глубины резкости синтезированных голограмм-проекторов Френеля, основанный на изменении формы описания объекта	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Никаноров Олег Викторович	Метод увеличения разрешающей способности синтезированных голограмм-проекторов Френеля	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Никехин Алексей Алексеевич	Пример применения методов обработки сигналов для анализа ИК-спектров	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Никехин Алексей Алексеевич	Использование неспециализированных вычислений на графических процессорах для ускорения расчета моделей химических систем. Применение и сравнение генераторов псевдослучайных чисел, особенности их реализаций.	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Никитенко Александр Николаевич	Оптимизация системы формирования выходного потока данных ВОГ	Секция 4	Световодная фотоника
Никитина Людмила Леонидовна	Опыт съемки видео 360 в условиях работающего театра	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Никитина Ольга Владимировна	Анализ и исследование факторов, влияющих на параметры энергоснабжения летательного аппарата	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Никифорова Анжелика Игоревна	Обзор использования технологий 3D-печати для создания одежды	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Николаев Алексей Дмитриевич	Сравнительный анализ износостойкости концевых твердосплавных фрез производителей Sandvik и Kendu и шероховатости обработанных ими поверхностей	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Николаев Андрей Сергеевич	Совершенствование практической деятельности таможенных органов в системе управления рисками	Секция 3	615867 Методологические основы защиты интеллектуальной собственности хозяйствующими субъектами Российской Федерации
Николаев Владимир Вячеславович	Автоматическое формирование семантической сети	Секция 3	615869 Методы проектирования ключевых систем информационной инфраструктуры
Николаев Владимир Иванович	Исследование дефектов в эпитаксиальных слоях оксида галлия, выращенных на подложках сапфира	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Николаев Вячеслав Викторович	Анализ конструкторско-технологических параметров механических устройств	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Николаев Евгений Алексеевич	Управление закупками в СМК предприятия	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Николаева Дарья Игоревна	Исследование влияния зерна ржи на биотехнологические свойства заквасок	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Николаева Елена Георгиевна	Применение метода "дизайн - мышление" для управления инновационными проектами	Секция 3	
Николаева Ксения Витальевна	Инновационный способ переработки возвратных отходов хлебопекарного производства	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Никоноров Николай Валентинович	Разработка новых стекол и стеклокерамик на боратной основе и перспективы их применения	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Никоноров Николай Валентинович	Влияние эрбия на кинетику фото-термо-индуцированной кристаллизации фото-термо-рефрактивного стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Никоноров Николай Валентинович	Исследование голографических свойств фото-термо-рефрактивного стекла при записи наложенных голограмм	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Никоноров Николай Валентинович	Голографические свойства хлоридного фото-термо-рефрактивного стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Нилов Вадим Николаевич	Коррекция телосложения студента средствами ФК	Секция 4	Физическая культура студентов
Нифанина Анастасия	Особенности проектирования разверток объемной упаковки сувенирной	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Романовна	продукции.		информационных технологий
Новгородов Михаил Павлович	Исследование взаимосвязи параметров основных элементов оптических схем при использовании разрезного фотодиода в оптико-электронных системах с оптической равносигнальной зоной	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Новиков Артем Игоревич	Разработка методики моделирования роботизированных производственных ячеек	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Новиков Дмитрий Михайлович	Разработка инструмента автоматизированного анализа порталов электронного участия: на примере Change.org	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Новикова Ксения Александровна	Исследование влияния запыленности воздушной среды на организм работников угольно-добывающей промышленности	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Новицкая Яна Александровна	Метод увеличения разрешающей способности синтезированных голограмм-проекторов Френеля	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Новоселов Александр Геннадьевич	Исследованияе и разработка датчиков прибора для определения качества майонеза	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Новоселов Александр Геннадьевич	Разработка экспериментального стенда для изучения процесса электроконтактной выпечки бескоркового пшеничного хлеба.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Новоселов Александр Геннадьевич	Развитие маслоперерабатывающей промышленности в РФ. Основные проблемы и задачи.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Новоселов Александр Геннадьевич	Исследование и разработка датчиков для прибора для определения качества растительных масел.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Новоселов Александр Геннадьевич	Анализ технологий производства декоративной панировочной крошки и разработка машино-аппаратурной схемы для ее реализации	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Новоселов Александр Геннадьевич	Экспериментальное исследование коэффициента динамической вязкости от температуры и состава оливковых масел	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Новоселов Александр Геннадьевич	Гидродинамика трёхфазных потоков в вертикальных трубах кожухотрубного струйно-инжекционного аппарата	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Новоселов Александр Геннадьевич	Анализ экспериментальных методов определения коэффициента молекулярной диффузии	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Новоселов Александр Геннадьевич	Экспериментальное исследование коэффициента динамической вязкости от температуры и состава подсолнечного масла.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Новоселов Сергей Александрович	Применение нейронных сетей для повышения качества верификации диктора по голосу	Секция 4	Речевые информационные системы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Новотельнова Анна Владимировна	Моделирование термоэлектрического модуля с учетом термомеханических нагрузок	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Ногин Антон Александрович	Экспериментальные исследования алгоритма обработки изображения в плоскости анализа трехкоординатного автоколлиматора	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Носач Петр Сергеевич	Анализ технологий и конструкций теплоизоляций криогенных емкостей.	Секция 4	Техника и физика низких температур
Носенко Татьяна Николаевна	Спектрометрическое исследование отработанного трансформаторного масла.	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Носиров Фируз Гайбуллоевич	Рабочие вещества тепловых насосов	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Носиров Фируз Гайбуллоевич	Оптимизация конструкции криогенного контейнера для замораживания и хранения клеточных препаратов	Секция 4	Техника и физика низких температур
Носков Анатолий Николаевич	Перспективы применения озонобезопасных хладагентов в холодильных винтовых компрессорах	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Носова Анастасия Олеговна	Разработка и обоснование необходимости использования стандартных образцов медицинского назначения	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Нугманова Айгуль Айратовна	анализ тональности коротких текстов и диалогов	Секция 4	Речевые информационные системы
Нуждин Кирилл Андреевич	Идентификация частотного параметра фрикционного взаимодействия	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Оборотов Дмитрий Олегович	Исследование лучевой стойкости зеркал с металлическим отражающим слоем под действием пикосекундных импульсов	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Образцова Анастасия Сергеевна	Интенсификация технологии производства кваса	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Обрывкин Алексей Сергеевич	Исследование групповой и фазовой скоростей распространения импульсов терагерцового излучения квази-бесселевых пучков	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Овсюк Елена Алексеевна	Аккумуляция стронция в органах водных биоресурсов, используемых в пищевой и фармакологической промышленности	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Овсюк Елена Алексеевна	Применение ферментных препаратов для повышения качества и ресурсной эффективности в процессах переработки рыбного сырья	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Овсюк Елена Алексеевна	К вопросу оптимизации технологии производства фаршевых изделий из вторичного сырья на основе гидробионтов	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Одзели Арчил Мурманович	Построение информационной системы для управления туристической фирмой	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одиночкина Светлана Валерьевна	Анализ современных программных средств автоматизации работы с КУСП	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одиночкина Светлана Валерьевна	Анализ основных библиотек для реализации анимации представлений в рамках модели MVC	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одиночкина Светлана Валерьевна	Анализ основных подходов к развертке веб-приложений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одиночкина Светлана Валерьевна	Анализ основных современных программных систем мгновенного обмена сообщениями	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одиночкина Светлана Валерьевна	Разработка проекта архитектуры платформы для сбора, мониторинга и аналитики данных о состоянии оборудования	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одиночкина Светлана Валерьевна	Основные методы безопасной аутентификации веб-приложения, использующего гибридное облако	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одиночкина Светлана Валерьевна	Сравнительный анализ способов реализации определения местоположения внутри помещений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одиночкина Светлана Валерьевна	Возможности использования принципов геймификации при обновлении тестовых данных	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одиночкина Светлана Валерьевна	Использование возможностей гибридного облака при реализации модели обучаемого адаптивной системы обучения	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Одинцова Галина Викторовна	Формирование пространственно-периодических структур на поверхности стали и их влияние на оптические свойства материала	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Одинцова Галина	Влияние покрытия из кремниевых наночастиц на температурный отклик	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Викторовна	солнечных элементов		взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Одинцова Галина Викторовна	Лазерное декорирование драгоценных металлов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Одинцова Галина Викторовна	Структурирование поверхности титана ВТ1-0 наносекундными лазерными импульсами для улучшения биосовместимости имплантов	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Одинцова Галина Викторовна	Оптимизация технологии цветной лазерной маркировки металлов для ее промышленного внедрения	Секция 4	Лазерные технологии
Одноблюдов Максим Анатольевич	Исследование дефектов в эпитаксиальных слоях оксида галлия, выращенных на подложках сапфира	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Одноворченко Павел Владимирович	Оптико-электронный фотометр-колориметр для исследования объектов с рассеянием света	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Олейник Андрей Леонидович	Преобразование и совместная обработка фотоизображений лиц и скетчей	Секция 4	Речевые информационные системы
Олехнович Светлана Александровна	Интеллектуальный капитал как стратегический ресурс развития организации	Секция 4	Производственный менеджмент и организация инновационного производства
Олина Ксения Алексеевна	Олина К.А., Брусенцев А.А. Подбор растительных добавок для производства йогурта	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Олисова Анастасия Олеговна	Формирование органолептических свойств кисломолочного напитка для представителей циклических видов спорта	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Опарина Виктория Николаевна	Внедрение информационных технологий в управление предприятием	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Ораков Бахытжан Болатулы	Структура и теплопроводность полимеркомпозитов с пластинчатыми наполнителями	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Орипова Азиза Алишеровна	Повышение ресурсной эффективности на предприятии "NORDENA - Пищевые добавки"	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Орипова Азиза Алишеровна	Аккумуляция стронция в органах водных биоресурсов, используемых в пищевой и фармакологической промышленности	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Орлова Анна Олеговна	Гибридные структуры на основе полупроводниковых квантовых точек для тераностики заболеваний	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Орлова Татьяна Романовна	Исследование погрешностей оптико-электронной системы предупреждения техногенных катастроф планарных строительных конструкций	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Орлова Татьяна Сергеевна	Влияние отжига на микроструктуру и механические свойства технически чистого Al	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Орлова Татьяна Сергеевна	Микроструктура и функциональные свойства сплава Al-0.4Zr после интенсивной пластической деформации.	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Осетрова Ирина Станиславовна	Применение исследовательского тестирования в современных методах разработки ПО	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осетрова Ирина Станиславовна	Network Function Virtualization. Принципы и архитектура	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осетрова Ирина Станиславовна	Полнота тестового покрытия: модульное тестирование web-приложений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осетрова Ирина Станиславовна	Анализ методологий CRISP-DM и SEMMA для создания проектов Data Mining	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осетрова Ирина Станиславовна	Обзор и анализ распределённых систем	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осетрова Ирина Станиславовна	Исследование средств для разработки систем поддержки принятия решений.	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осина Анастасия	Разработка системы мониторинга температурного режима одноместной криотерапевтической установки	Секция 4	Техника и физика низких температур

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Осинцева Ксения Александровна	Исследование и разработка системы для измерения малых поперечных смещений объекта	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Осипов Иван Никитич	Оптимизация загруженности аппаратных ресурсов при использовании приложений на WebRTC	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Анализ методов создания Tranform-фильтров	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Проблемы разработки программного обеспечения с открытым исходным кодом	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Подходы к разработке архитектуры программного обеспечения	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Анализ и прогнозирование изменений популярности новостей в реальном времени	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Анализ методологий процесса разработки программного обеспечения	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Подход к созданию имитационных моделей при использовании технологии «облачных» вычислений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Анилиз современных приложений для составления отчетов	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Классификация пропусков в массивах данных	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Основные принципы исследования геолокационных данных в инфокоммуникационных системах	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Использование возможностей гибридного облака при реализации модели обучаемого адаптивной системы обучения	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Осипов Никита Алексеевич	Проблематика построения eye-tracking систем	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипов Никита Алексеевич	Разработка модели управления гибридным облаком на основе байесовских сетей доверия	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Осипова Мария Валерьевна	Региональная экономическая политика в России: теоретические и правовые аспекты	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Останин Степан Андреевич	Эволюция размеров жестких доменов и межфазной области в полиуретанах-полимочевинах в зависимости от молекулярной структуры, исследованная методом твердотельной спектроскопии ЯМР	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Остапенко Максим Фёдорович	Перспективные направления развития холодильной промышленности	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Охотников Антон Юрьевич	Испытание ТВГ в составе ИИМ. Исследование модели ухода	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Павлихин Сергей Валерьевич	Использование UML для проектирования JavaScript-приложений	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Павлов Сергей Игоревич	Перспективы применения кремниевых нанонитей, сформированных методом металл-стимулированного химического травления	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Павлова Анастасия Сергеевна	Применение экологической маркировки в сфере информационных технологий	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Павлова Анастасия Сергеевна	Изменения в стандартизации систем экологического менеджмента: проблемы и возможности для предприятия	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Павлова Евгения Михайловна	Современные подходы к обучению и развитию персонала	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Павлова Елена Александровна	Проблемы и методы оценки результативности научных исследований	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Павлова Елена Александровна	Состояние и перспективы развития топливно-энергетического комплекса России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Павлова Елена Александровна	Анализ использования CRM-концепции в логистике	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Павлова Елена Александровна	Анализ систем управления контентом	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Павлова Елена Александровна	Сравнительный анализ проблем и перспектив развития Северо-западного и Центрального районов РФ	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Павлова Елена Александровна	Анализ венчурных инвестиций и развитие венчурного предпринимательства в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Павлова Елена Александровна	Анализ структуры и динамики затрат на производственном предприятии	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Павлова Светлана Викторовна	Введение объектов интеллектуальной собственности в качестве нематериальных активов в деятельность хозяйствующих субъектов	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Павловская Мария Александровна	Архитектурные принципы как основной компонент архитектуры предприятия	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Павлычева Елена Вадимовна	Использование возможностей гибридного облака при реализации модели обучаемого адаптивной системы обучения	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Пак Виолетта Игоревна	Совершенствование технологии кисломолочных напитков со злаковыми культурами	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Пакулова Екатерина Анатольевна	Повышение эффективности передачи мультимедийных данных в гетерогенной беспроводной сети	Секция 4	Речевые информационные системы
Паланджян Давид Ашотович	Исследование зависимости эффективности записи решеток Брэгга излучением ArF эксимерного лазера в анизотропных оптических волокнах от ориентации оси двулучепреломления	Секция 4	Лазерные технологии
Пальков Василий Александрович	Анализ средств автоматизации тестирования в ОС Windows	Секция 4	Речевые информационные системы
Пальчиков Анатолий Николаевич	Анализ дизенфицирующих средств, применяемых в пищевой промышленности	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Пальчиков Анатолий Николаевич	Применение ультразвука для повышения качества хлебобулочных изделий	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Пальчиков Анатолий Николаевич	Использование эффекта электрогидравлического удара для массирования мяса	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Пальчиков Анатолий Николаевич	Электрогидравлический способ подготовки рыбы к вакуумной упаковке	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Панкратов Александр Сергеевич	Разработка метода повышения видимости сайта в поисковых системах	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Панкратьев Олег Владимирович	Габриэль Марсель: онтология предательства и надежды	Секция 4	Подсекция социальных и гуманитарных наук
Панфилов Пётр Анатольевич	Разработка и исследование специализированной оснастки для изготовления асферической оптики малоразмерным инструментом	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Парпаров Лев Павлович	Рекреационные упражнения средствами карате в физической подготовке студентов вузов	Секция 4	Физическая культура студентов
Паршин Валентин	Разработка информационно-измерительной системы экспериментальных стендов для контроля и диагностики параметров системы холодоснабжения	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Паршутина Светлана Александровна	Резервированное обслуживание запросов в инфокоммуникационных системах	Секция 3	615869 Методы проектирования ключевых систем информационной инфраструктуры
Пастухов Артем Сергеевич	Преодоление барьеров, возникающих в процессе межкультурного общения	Секция 4	Актуальные проблемы медико-психолого социальной поддержки обучающихся
Пастухов Артем Сергеевич	Работа поискового отряда Университета ИТМО в 2016 году	Секция 4	Актуальные проблемы медико-психолого социальной поддержки обучающихся
Пастухов Артем Сергеевич	Участие представителей Университета ИТМО в организации городского празднования 71-ой годовщины Победы в Великой Отечественной войне	Секция 4	Актуальные проблемы медико-психолого социальной поддержки обучающихся
Пастухов Артем Сергеевич	Исследование процесса резания на хлеборезательных машинах с дисковыми ножами	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Пасяда Александр Васильевич	Поляризационно-оптический извещатель с модульной конструкцией	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Пашин Владимир Владимирович	Деструкция ультразвуком погонов растительных масел	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Пашкин Алексей Юрьевич	Анализ функциональных особенностей цепочек блоков транзакций	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Певзнер Виталий Владимирович	Выбор платформы для разработки интерактивного учебника с элементами геймификации	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Пеклеванная Маргарита	Роль промышленно-производственных зон в интесификации	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Викторовна	фундаментальных и прикладных исследований в области оптики		обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Пеклеванная Маргарита Викторовна	Современные тенденции государственного регулирования экономических параметров территорий особого статуса	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Перегудова Екатерина Евгеньевна	Приемы мультипликации в историческом развитии	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Передрий Ольга Сергеевна	Анализ методов разработки на платформе AngularJS v2	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Перезябов Олег Аркадьевич	Компьютерное моделирование методов определения функции передачи модуляции оптико-электронных систем видеонаблюдения	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Перепелица Филипп Александрович	Аддитивные технологии для изготовления сложных деталей в машиностроении	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Перепелица Филипп Александрович	Быстрое прототипирование средствами аддитивных технологий	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Перепелица Филипп Александрович	Проблематика сохранения целостности данных информационной модели при ее экспортировании из среды разработки в среду просмотра	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Перепелица Филипп Александрович	Анализ методов разработки на платформе AngularJS v2	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Перетягин Владимир Сергеевич	Возможности контроля качества пищевых продуктов по цвету оптико-электронными методами (14712)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Перетягин Владимир Сергеевич	Кольцевой источник излучения на основе инфракрасных диодов	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Перлин Евгений Юрьевич	Новые типы нелинейно-оптических и фотоиндуцированных кинетических процессов в конденсированных средах (по результатам работы 14706)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Пестрякова Дарья Игоревна	Разработка рецептур и технологии производства десертов для спортивного питания	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Петерсон Максим Владимирович	14608 Исследование проблем распознавания изображений в информационных системах и построение теории синтеза алгоритмов распознавания на основе интеллектуальных технологий	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Петренко Артем	Генерация новых полиморфных модификаций кремния при фемтосекундной	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Александрович	лазерной абляции		поверхности твердого тела и их применения
Петрищев Алексей Александрович	Разработка стенда для оценки управления и характеристик электромеханического преобразователя	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Петров Андрей Анатольевич	Исследование зависимости эффективности записи решеток Брэгга излучением ArF эксимерного лазера в анизотропных оптических волокнах от ориентации оси двулучепреломления	Секция 4	Лазерные технологии
Петров Вадим Юрьевич	Технология «Интернет Вещей» и ее место среди наиболее перспективных и активно развивающихся технологий.	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Петров Вадим Юрьевич	Особенности структуры и регулирования рынка информации и ИТ	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Петров Вадим Юрьевич	IT-консалтинговая деятельность предприятия в условиях санкций	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Петров Вадим Юрьевич	Перспективы развития рынка технологий Business Intelligence	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Петров Вадим Юрьевич	Информационные технологии в антикризисном управлении предприятием	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Петров Евгений Анатольевич	Проблема выбора арбитражных методик определения показателей качества нефти и нефтепродуктов	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Петров Евгений Тимофеевич	Разработка информационно-измерительной системы экспериментальных стендов для контроля и диагностики параметров системы холодоснабжения	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Петров Максим Михайлович	Принципы организации удаленного доступа студентов к лабораторному технологическому оборудованию	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Петров Михаил Михайлович	Особенности постановки задач исследования объектов биотехнологической промышленности в условиях неопределенности.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Петров Олег Евгеньевич	Возможные схемы декодирования для end-2-end систем с разной целевой функцией	Секция 4	Речевые информационные системы
Петров Сергей Александрович	Экспериментальные исследования процесса сушки кроющих чешуек репчатого лука инфракрасным излучением	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Петрова Ирина Анатольевна	Метод выбора нестационарных вспомогательных критериев оптимизации с сохранением лучшей особи	Секция 3	615865 Разработка методологии оптимального построения и определения гиперпараметров метаэвристических алгоритмов для решения задач машинного обучения
Петрова Оксана Владимировна	Исследование качества питьевой воды подземных источников Ленинградской области, находящихся под воздействием линейных объектов.	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Петушкова Ольга	Социальная поддержка как средство профилактики психосоматических	Секция 4	Актуальные проблемы медико-психолого социальной

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Владиславовна	заболеваний обучающихся вследствие затрудненной социально-психологической адаптации		поддержки обучающихся
Пилипенко Николай Васильевич	Температурная диагностика судового лидара	Секция 4	Энергомониторинг и энергосбережение
Пилипенко Николай Васильевич	Методы параметрической идентификации в нестационарной теплометрии	Секция 4	Энергомониторинг и энергосбережение
Пилипенко Николай Васильевич	Приборы и методы нестационарной теплометрии	Секция 4	Энергомониторинг и энергосбережение
Пименов Алексей Юрьевич	Разработка оптической системы томографа с расширенным спектральным диапазоном	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Пименова Светлана Юрьевна	Скрининг штаммов хлебопекарных дрожжей на устойчивость к стрессовым факторам	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Пинкевич Василий Юрьевич	Сравнительный анализ архитектур встроенных систем мультисенсорного 3D зрения	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Пинкевич Василий Юрьевич	Методы описания аппаратных вычислителей на основе сложнофункциональных блоков	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Пирожникова Ольга Игоревна	Программный комплекс защит тестирующих и обучающих программ на Web-сайтах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Пирожникова Ольга Игоревна	Программный комплекс хранения и обработки персональных данных в Media Wiki	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Пирожникова Ольга Игоревна	Анализ статических и динамических характеристик кольцевых упругих элементов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Пирожникова Ольга Игоревна	Экспериментальные исследования кольцевых упругих элементов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Пирожникова Ольга Игоревна	Использование оптической элементной базы в коммутационных герконовых устройствах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Пирожникова Ольга Игоревна	Модернизация элементной базы оптических микроскопов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Пирожникова Ольга	Оценка рисков использования публичного облака для хранения данных	Секция 3	615878 Проектирование методов создания

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Игоревна	тестирующих и обучающих программ		безопасных технологических и информационных систем
Пичугин Илья Сергеевич	Влияние эрбия на кинетику фото-термо-индуцированной кристаллизации фото-термо-рефрактивного стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Пичугин Илья Сергеевич	Влияние концентрации хлора и брома на спектральные и оптические свойства фототерморефрактивных стекол и стеклокерамик на их основе	Секция 4	713557 Перспективные многофункциональные наноструктурированные стеклообразные материалы для фотоники, светодиодной техники и солнечной энергетики
Платонов Алексей Владимирович	Определение синонимов без учителя на больших тектовых корпусах	Секция 3	615869 Методы проектирования ключевых систем информационной инфраструктуры
Платонова Валентина Александровна	Общая физическая подготовка,цели и задачи.	Секция 4	Физическая культура студентов
Платунов Алексей Евгеньевич	Инструментальная поддержка проектирования сторожевых механизмов для ответственных встраиваемых систем	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Платунова Светлана Михайловна	Проблема самоподобия трафика, требующая учета при проектировании телекоммуникационных систем	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Плотников Михаил Юрьевич	Анализ путей повышения помехоустойчивости схемы гомодинной демодуляции интерференционных сигналов	Секция 4	Световодная фотоника
Плотникова Людмила Валерьевна	Рефрактомитрия биологических систем	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Поваров Кирилл Сергеевич	Схема компоновки энкодера на кольцевом мультискане	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Погорелов Виктор Иванович	Анализ возможностей семантиической вёрстки веб-сайтов для лиц с ограниченными возможностями	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Погорелов Виктор Иванович	Выбор платформы для разработки интерактивного учебника с элементами геймификации	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Погорелов Виктор Иванович	Геймификация как средство повышения мотивации для ведения здорового образа жизни	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Погорелов Виктор Иванович	Методы оптимизации разработки сайтов с использованием веб-программируемых фреймворков	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Погорелов Виктор Иванович	Обзор использования технологий 3D-печати для создания одежды	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Погорелов Виктор Иванович	Эволюция модели взаимодействий в вебе на примере внедрения протокола веб-сокетов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Погорелов Виктор Иванович	Исследование современных тенденций в UI\UX	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Подшивалов Александр Валерьевич	Влияние частиц бентонита на физические свойства биокомпозита желатин/крахмал/глицерин/бентонит для фармацевтических капсул	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Подшивалов Александр Валерьевич	Электропроводность нанокомпозитов полиазометин/фуллерен С60	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Поздеева Юлия Васильевна	Исследованияе и разработка датчиков прибора для определения качества майонеза	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Позднякова Виктория Владимировна	Организация контроля ливневых стоков в Санкт-Петербурге	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Покровский Василий Петрович	946 нм Nd:YAG лазер 20 мДж/3 нс	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Полещук Елизавета Александровна	Определение синонимов без учителя на больших тектовых корпусах	Секция 3	615869 Методы проектирования ключевых систем информационной инфраструктуры
Полин Ярослав Александрович	Уязвимости и защита гибридных облаков	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Полирова Юлия Андреевна	Анализ конкурентной среды интерьерных фотостудий в г. Санкт-Петербург	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Полищук Антон Вадимович	Измерение времени восстановления начального поглощения в кобальтсодержащих насыщающихся поглотителях	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Полищук Сергей Александрович	Границы применения метода NARMAX в экспериментальных исследованиях тепловых величин	Секция 4	Нелинейные колебания
Полтаев Юрий Александрович	исследование характеристик волноводных структур в объеме пористого стекла	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Полукаров Артем Сергеевич	Светодиодный аппарат для фотодинамической терапии онихомикоза	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Полухин Даниил Дмитриевич	Метод поиска оптимальной последовательности звуковых элементов на основе алгоритма Витерби с использованием суффиксных деревьев на уровне субтитров	Секция 4	Речевые информационные системы
Поляков Дмитрий	Свойства нанокомпозита Sinc/ SiO2, полученного имплантацией ионов Si в SiO2	Секция 3	615878 Проектирование методов создания

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Сергеевич	исходной системы SiO2/Si и последующей обработкой системы лазером		безопасных технологических и информационных систем
Поляков Руслан Иванович	Разработка методики расчета движения воздушных потоков в замкнутых технологических пространствах	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Поляков Руслан Иванович	Разработка методики расчета движения воздушных потоков в вентиляционных каналах сложной геометрической формы	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Полякова Алена Сергеевна	Исследование аэрозолей и аэрозольных разбавителей	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Полякова Юлия Дмитриевна	Процесс формирования стратегии инновационного развития промышленного предприятия	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Помпеев Кирилл Павлович	Сравнительный анализ методик расчета диаметральных размеров операционных заготовок	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Понедельченко Надежда Анатольевна	Интенсификация технологических процессов в пищевых средах с применением устройств для их активации	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Пономарев Святослав Владимирович	14701 Исследование методов формирования и интерпретации изображений объектов в обучаемых интеллектуальных системах	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Попов Дмитрий Анатольевич	Обзор опыта автоматизированного мониторинга показателей здоровья водителей.	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Попов Илья Юрьевич	Учимся жить в «интернете вещей»	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Попов Роман	Особенности расчета теплоизоляционных конструкций транспортных холодильных установок	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Попова Анастасия Витальевна	Сущность системы управления запасами на предприятии	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Попова Ирина Николаевна	Оценка внешнеэкономической деятельности стран БРИКС в сфере энергетики	Секция 4	Современные проблемы учета, измерения и оценивания результатов научной и инновационной деятельности

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Попова Светлана Андреевна	Аппаратурное оформление технологической линии по производству быстрозамороженных плодово-ягодных десертов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Порохин Вячеслав Васильевич	Статистическое моделирование размерных цепей центроискателей	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Поспелова Ирина Андреевна	Стратегия инновационного развития компании в ситуации диверсификации	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Потапов Алексей Сергеевич	14608 Исследование проблем распознавания изображений в информационных системах и построение теории синтеза алгоритмов распознавания на основе интеллектуальных технологий	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Потапов Алексей Сергеевич	14701 Исследование методов формирования и интерпретации изображений объектов в обучаемых интеллектуальных системах	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Потёмкин Андрей Владимирович	Определение локальной скорости капиллярного кровотока с использованием методов видеокапилляроскопии	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Потёмкин Андрей Владимирович	Исследование алгоритма стабилизации и компенсации смещения капилляров на видеопоследовательностях с помощью нескольких опорных кадров методом полнокадрового совмещения	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Поторочин Дмитрий Вячеславович	Генерация новых полиморфных модификаций кремния при фемтосекундной лазерной абляции	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Походин Олег Андреевич	Инструменты трансфера технологий на примере АО "ЭлТех СПб"	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Походин Олег Андреевич	Современное состояние венчурного рынка в Российской Федерации	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Прасолов Никита Дмитриевич	Физическая модель локальной трибоэлектризации атомарно-гладкой поверхности GaAs	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Преснова Дарья Сергеевна	Институциональные особенности макроэкономических проблем регионального уровня	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Прилуцкий Андрей Игоревич	ТОЧНОСТЬ ЗАДАНИЯ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ГАЗОВЫХ СМЕСЕЙ КАК УСЛОВИЕ КОРРЕКТНОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ РАСЧЁТА МАШИН ОБЪЁМНОГО ДЕЙСТВИЯ	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			низкотемпературной техники
Принц Анна Викторовна	Применение исследовательского тестирования в современных методах разработки ПО	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Припадчев Артём Александрович	Сравнение систем статического анализа Python-кода	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Проводников Андрей Дмитриевич	Интерактивные возможности воспроизведения медиаконтента средствами HTML5	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Прокопенко Виктор Трофимович	Обработка и анализ оптического изображения	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Прокопенко Виктор Трофимович	Автоматизированная система управления автотранспортом	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Прокопчук Сергей Сафронович	Влияние изучения приемов и действий самообороны на самочувствие, активность и настроение студентов	Секция 4	Физическая культура студентов
Пронин Владимир Александрович	Профилирование рабочих органов однороторного винтового компрессора	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Пронин Владимир Александрович	Применение новых материалов в пластинчатых рекуператорах вентиляционных систем	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Пронин Владимир Александрович	К вопросу регенерации воздуха в герметичных замкнутых объектах	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Пронин Владимир Александрович	Применение пористой насадки в системах газоочистки воздуха	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Пронин Сергей Александрович	Рекреационные упражнения средствами карате в физической подготовке студентов вузов	Секция 4	Физическая культура студентов
Прохин Дмитрий Владимирович	Оптико-электронная система юстировки пространственного положения элементов	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Пружанская Анна Витальевна	Исследование влияния движущихся объектов в сцене на результат стабилизации видеоматериала	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Пряников Максим Михайлович	Блокчейн-технологии и их использование в государственной сфере.	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Птицына Анастасия	Конструирование отказоустойчивых киберфизических систем для	Секция 4	214454 Высокотехнологичные системы безопасности

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Сергеевна	внутритрубной диагностики		техногенных объектов
Пугачев Алексей Александрович	Глубокая нейронная сеть для детектирования обращения человека к системе в автоматической диалоговой системе	Секция 4	Речевые информационные системы
Пузырев Павел Константинович	Сравнительный анализ архитектурных паттернов в iOS разработке	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Пулькин Николай Сергеевич	Излучение колеблющегося металлического зеркала после облучения ультракороткими световыми импульсами	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Путин Евгений Олегович	Биомаркеры старения, полученные с использованием глубоких нейронных сетей	Секция 4	713574 Биоинформатика, машинное обучение, технологии программирования, теория кодирования, проактивные системы
Пучкова Людмила Валентиновна	Антибактериальные свойства новых наночастиц серебра и их вмешательство в метаболизм меди мышей	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Пучкова Татьяна Юрьевна	Особенности использования вермикулита, перлита и кристаллогидратов для обеспечения техносферной безопасности	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Пшеничнов Владимир Евгеньевич	Влияние покрытия из кремниевых наночастиц на температурный отклик солнечных элементов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Пятков Георгий Александрович	Концептуальный взгляд на бизнес-моделирование	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Раджабов Бехруз Абдулхайрович	Разработка и исследование универсальной модели звёздного датчика систем астроориентации	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Раджабов Рамазан Нариманович	Тепловая изоляция хранилищ и транспортных резервуаров спг	Секция 4	Техника и физика низких температур
Радилов Андрей Владимирович	Моделирование и исследование детекторов гамма-излучения на основе кристаллов CsI и кремниевых фотоумножителях	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Радилов Андрей Владимирович	Разработка технических требований к многоканальной видеосистеме многофункционального видеодатчика для систем мониторинга инженерных сооружений	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Радилов Андрей	Разработка и исследование комплекса программно-алгоритмических средств	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Владимирович	обработки и распознавания спектров оптического излучения		
Радченко Ирина Алексеевна	Управление многоверсионными проектами на базе VCS Git	Секция 4	Программная инженерия
Радюк Варвара Дмитриевна	Особенности маркетинговых стратегий предприятий на региональных рынках продуктов питания (на примере рынка г. Санкт-Петербурга)	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Раскин Евгений Олегович	Конструирование отказоустойчивых киберфизических систем для внутритрубной диагностики	Секция 4	214454 Высокотехнологичные системы безопасности техногенных объектов
Распопа Елизавета Андреевна	Обзор современных инструментов автоматизации тестирования веб-приложений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Распопов Дмитрий Сергеевич	Особенности влияния ультразвукового и вибрирующего постоянного магнитного поля на дисперсность белково-жировой эмульсии.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Рассадина Анна Александровна	Сенсорная система для исследования движения конвективных потоков в каналах нерегулярной формы	Секция 3	615885 Фундаментальные проблемы создания сенсоров и сенсорных систем для измерения физических величин и управления процессами
Рассадина Анна Александровна	Методическая концепция курса "Физические основы сенсорики"	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Расщупкин Артем Вадимович	Применение демпфирующего приспособления при чистовом фрезеровании криволинейных поверхностей титановых деталей	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Рахманов Юрий Алексеевич	Проблемы энерго- и ресурсосбережения на предприятиях по обработке металлов.	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энерго- и ресурсосбережения в технологии обезвреживания биологических отходов»	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Проблемы энерго- и ресурсосбережения при обращении с коммунальными отходами	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Методы очистки промышленных газовых выбросов от хлористого водорода	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энергосберегающие процессы в технологии ликвидации пестицидов	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энерго- и ресурсосбережение при обращении со строительными отходами	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Мероприятия по предотвращению загрязнения моря с судов	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий	Энерго- и ресурсосбережение при переработке молока	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Алексеевич			технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Проблемы энерго- и ресурсосбережения в нефтегазовом комплексе РФ при добыче	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Проблемы энерго и ресурсосбережения при обращении с отходами хлебопекарных производств на примере производства батона "Осенний"	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энерго- и ресурсосбережение в органическом сельском хозяйстве	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Проблемы энерго- и ресурсосбережения в технологии (ликвидации) обезвреживании отходов на животноводческих фермах	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Проблемы энерго и ресурсосбережения в технологии обезвреживания отходов на птицефабрике.	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Методы обеспечения экологической безопасности при использовании твердого топлива в энергетике	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энерго- и ресурсосбережение на производстве антибиотиков группы пенициллина	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энерго- и ресурсоэффективность при обращении с отходами АЗС	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Высокотехнологичные стекла и окна будущего и их роль в энергосбережении СКВ	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энергетическая эффективность теплоэнергетических установок, работающих на биомассе	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энерго- и ресурсосбережение в технологии обезвреживания твердых бытовых отходов	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энерго- и ресурсосберегающие технологии для очистки сточных вод на предприятиях парфюмерно-косметической промышленности	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Энерго- и ресурсосбережение в технологии ликвидации радиоактивных отходов	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рахманов Юрий Алексеевич	Опытразвития биогазовых технологий в Германии	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Рачковский Никита Олегович	Перспективы применения тепловых насосов в Российской Федерации	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Ремизова Александра Александровна	Управление качеством на предприятиях полиграфической промышленности	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Репин Владислав Андреевич	Разработка экспериментального образца многоканальной измерительной оптико-электронной системы фасеточного типа	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Репин Кирилл Александрович	Промежуточные результаты пилотного проекта по оснащению волоконно-оптической системой мониторинга объектов морской техники	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Родионов Платон Юрьевич	Программный комплекс защит тестирующих и обучающих программ на Web-сайтах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Родионов Платон Юрьевич	Оценка защиты web-сервисов от возможных атак	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Родионов Платон Юрьевич	Алгоритм определения вектора признаков динамики рукописного почерка	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Родченко Серафим Валерьевич	Определение молекулярно-массовых характеристик звездообразного поли(2-изопропил-2-оксазолина) и исследование его поведения в водном растворе при нагревании	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Рождественский Юрий Владимирович	Новые типы нелинейно-оптических и фотоиндуцированных кинетических процессов в конденсированных средах (по результатам работы 14706)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Рожков Дмитрий Алексеевич	Специфика обработки массивов разнородных данных	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Рожкова Наталья Александровна	Антибактериальные свойства новых наночастиц серебра и их вмешательство в метаболизм меди мышей	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Розашвили Виктория	Применение ТАО при обработке хладостойких сталей	Секция 4	Техника и физика низких температур
Романенко Алексей Николаевич	Использование фрагментов слов для повышения качества поиска токенов, не содержащихся в словаре	Секция 4	Речевые информационные системы
Романов Александр Андреевич	Сравнительный анализ архитектур встроенных систем мультисенсорного 3D зрения	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Романов Алексей Евгеньевич	Исследование дефектов в эпитаксиальных слоях оксида галлия, выращенных на подложках сапфира	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			биологическими материалами
Романов Валерий Витальевич	Оптимизация технологии цветной лазерной маркировки металлов для ее промышленного внедрения	Секция 4	Лазерные технологии
Романов Игорь Евгеньевич	Использование цифровой обработки изображения края полуплоскости для оценки качества микрообъективов	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Романова Галина Эдуардовна	Исследование и разработка оптических схем малогабаритных объективов для космических аппаратов дистанционного зондирования Земли	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Романова Галина Эдуардовна	Анализ схем и особенностей очков виртуальной реальности	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Романова Галина Эдуардовна	Исследование и анализ эталонных насадок интерферометров на примере ИКД-110	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Романова Галина Эдуардовна	Разработка силового оптического тракта для передачи лазерного УФ-излучения	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Романова Галина Эдуардовна	Светосильные зеркальные объективы для космических исследований	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Романова Галина Эдуардовна	Моделирование и исследование детекторов гамма-излучения на основе кристаллов CsI и кремниевых фотоумножителях	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Романова Ева Борисовна	Морозоустойчивость микросхем ADNS-9500	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Романова Мария Сергеевна	Разработка API-приложения для проектирования и анализа оптических систем	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Романова Юлия Николаевна	Оценка рисков использования публичного облака для хранения данных тестирующих и обучающих программ	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ростокин Павел Владимирович	Разработка и исследование автоматической системы юстировки ОЭП	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Рубцов Александр Константинович	Адиабатическое охлаждение конденсаторов наружных блоков кондиционеров	Секция 3	615874 Системы жизнеобеспечения
Рудашевская Елизавета Андреевна	Технология «Интернет Вещей» и ее место среди наиболее перспективных и активно развивающихся технологий.	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Руденко Анна Сергеевна	Модель фазового модулятора, работающего в двухмодовом режиме	Секция 3	615891 Моделирование свойств наносистем
Руденко Яна Юрьевна	Региональные особенности состояния и развития кластеров Северо-Западного федерального округа Российской Федерации	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Рудович Александра Анатольевна	Патентное картирование как инструмент анализа уровня инновационности региона.	Секция 3	615867 Методологические основы защиты интеллектуальной собственности хозяйствующими субъектами Российской Федерации
Рукавицына Виктория Евгеньевна	Анализ венчурных инвестиций и развитие венчурного предпринимательства в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Румянцев Юрий Дмитриевич	Сравнительный анализ веществ, используемых как холодильный агент и топливо для авторефрижераторов	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Румянцев Юрий Дмитриевич	Анализ тепловой нагрузки систем охлаждения холодильных автотранспортных средств	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Румянцева Александра Геннадьевна	Приемы мультипликации в историческом развитии	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Румянцева Ольга Львовна	Адаптивная физическая культура в вузах	Секция 4	Физическая культура студентов
Румянцева Ольга Львовна	Адаптивная физическая культура для студентов с нарушением опорно-двигательного аппарата.	Секция 4	Физическая культура студентов
Русанов Виктор Яковлевич	Термодинамический подход к описанию химических взаимодействий в многокомпонентных системах	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Русанова Владислава Львовна	Анализ методологий процесса разработки программного обеспечения	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Рыбаков Всеволод Вячеславович	Аура и возвышенный опыт в персональном общении	Секция 4	Подсекция социальных и гуманитарных наук
Рыбакова Лидия Владимировна	Входной объектив фильтрового полихроматора	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Рыбин Сергей Витальевич	Метод поиска оптимальной последовательности звуковых элементов на основе алгоритма Витерби с использованием суффиксных деревьев на уровне субтитров	Секция 4	Речевые информационные системы
Рыжова Виктория Александровна	Обзор приборов и способов обнаружения и идентификации радионуклидного состава источников гамма-излучения	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			продуктов, объектов, материалов
Рыжова Виктория Александровна	Разработка макета лабораторной установки для исследования кожных покровов поляризационным методом	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Рыжова Виктория Александровна	Исследование анизотропных характеристик рассеивающей среды мясной продукции поляризационными методами	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Рыжова Виктория Александровна	Исследование поверхностных структур матричного приёмника оптического излучения	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Рыкова Любовь Сергеевна	Зависимость эффективности автоматизированного тестирования от метрик проекта	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Рымкевич Владимир Сергеевич	Особенности обработки кристаллических и аморфных материалов лазерно-индуцированной микроплазмой	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Рюмин Дмитрий Александрович	Метод поиска лица с выделением контура глаз, носа и рта на изображении	Секция 4	Речевые информационные системы
Рябов Сергей Сергеевич	Интеллектуальная система оформления дорожно-транспортных происшествий	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики
Рябова Елена Валентиновна	Франчайзинг и проблемы защиты интеллектуальной собственности	Секция 3	615867 Методологические основы защиты интеллектуальной собственности хозяйствующими субъектами Российской Федерации
Ряпосов Сергей Александрович	Исследование методов обнаружения характерных точек на разноспектральных изображениях	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Сабадош Ольга	Изменения в стандартизации систем экологического менеджмента: проблемы и возможности для предприятия	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Сабадош Ольга	Проект по улучшению эффективного использования ресурсов и повышению экологической ответственности компаний (на примере компании Кока-Кола)	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Сабадош Ольга	Опытразвития биогазовых технологий в Германии	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			технологических систем
Сабитова Динара Альбертовна	Измерение времени восстановления начального поглощения в кобальтсодержащих насыщающихся поглотителях	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Савельев Вадим Андреевич	Экспериментальные исследования процесса сушки чернослива инфракрасным излучением	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Савельев Евгений Александрович	Пусковые режимы работы воздушной завесы	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Савенкова Ирина Алексеевна	Построение игрофицированного приложения на основе структурного подхода	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Савин Дмитрий Андреевич	Возможности использования принципов геймификации при обновлении тестовых данных	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Савинцев Сергей Сергеевич	Аналитический обзор особенностей электромеханических приводов в авиационной промышленности.	Секция 4	214454 Высокотехнологичные системы безопасности техногенных объектов
Савкина Олеся Александровна	Методы идентификации промышленноценных штаммов молочнокислых бактерий	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Савкина Олеся Александровна	Иследование влияния заквасок на качество хлеба из пшеничной муки с крепкой клейковиной	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Савкина Олеся Александровна	Фенотипическая и биохимическая идентификация возбудителей картофельной болезни хлебобулочных изделий	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Савкина Олеся Александровна	Идентификация дрожжей-возбудителей порчи пищевых продуктов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Савоскула Виолетта Андреевна	Нетрадиционная энергетика: проблемы, возможности и приоритеты развития в России	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Савоскула Виолетта Андреевна	Термоэлектрические генераторы и охладители: анализ данных по коммерческому использованию	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Савченко Роман Николаевич	Инновационное оборудование для интенсификации производства мучных изделий	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Садулин Андрей Александрович	Анализ и прогнозирование изменений популярности новостей в реальном времени	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Садыкова Алина Хавиловна	Институциональные особенности макроэкономических проблем регионального уровня	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Сазоненко Дмитрий Андреевич	Исследование свойств поляризационного модуля спектрографа высокого спектрального разрешения с оптоволоконным входом для 6-м телескопа САО РАН.	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Сазоненко Дмитрий Андреевич	Оценка работы анаморфотного осветителя входной щели эшелле-спектрографа	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Сазоненко Дмитрий Андреевич	Разработка спектрографа с длинной щелью	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Сазонов Василий Алексеевич	Разработка технологии модификации побочных продуктов гидробионтов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Саламатин Валерий	Использование программного обеспечения при геонавигации	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Салогубова Ирина Сергеевна	Спектры свечения углерод-, титан- и эрбийсодержащих оптотермических волоконных конвертеров в поле излучения интенсивного полупроводникового медицинского лазера с длиной волны 980 нм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Салокеева Алёна Ростиславовна	Разработка получения технологии сферических порошков из сплавов железа для 3D-принтера	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Самигуллина Алина Фанавизовна	Анализ использования CRM-концепции в логистике	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Самигуллина Лилия Ринатовна	Исследование оптико-электронных методов и систем для окулометрических измерений	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Самохвалов Андрей Александрович	Исследование рельефа кратеров лазерной абляции с использованием интерферометра малой когерентности	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Самохин Никита Юрьевич	Разработка макета лабораторной установки для исследования кожных покровов поляризационным методом	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Самохин Никита Юрьевич	Исследование метода авторизации клиента в корпоративной беспроводной сети со стандартом IEEE 802.1x на примере Университета ИТМО	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Самуйлова Евгения Олеговна	Практика применения гидрогелей в сельском хозяйстве	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Санталина Ирина Юрьевна	Сладкая голограмма	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Санталина Ирина Юрьевна	Обоснование выбора ингредиентного состава напитка специального назначения для больных диабетом	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Санталина Ирина Юрьевна	Особенности создания радужных голограмм на пищевых продуктах	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Сапожников Иван Дмитриевич	Микроскоп токов ионной проводимости	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Сапунова Наталия Петровна	Обработка и анализ оптического изображения	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Сатторова Нилуфар Ахмадовна	Повышение эффективности использования ресурсов и энергии автотранспортной компании Санкт-Петербурга и Ленинградской области «Пассажиравтотранс»	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Сатыбалдиева Жаркын Ганикызы	Исследование пероксидазной активности растительного сырья на примере картофеля	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Саусярис Эдгарас Стасевич	Оценка экологических рисков при добыче УВ в арктической зоне	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Сафаргалин Дамир Абзалович	Оценка прочности критических элементов коленных ортезов на стадии проектирования.	Секция 3	610538 Разработка программно-аппаратного комплекса коррекции и диагностики состояния опорно-двигательной системы человека
Сафонов Александр Владимирович	Криогенные токовводы	Секция 4	Техника и физика низких температур

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Сахариянова Айганым Мараткызы	Разработка оптико-электронного автоколлиматора с увеличенным диапазоном измерения	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Саченко Дмитрий Владимирович	Лазерный способ термообработки силикатного геля, допированного наночастицами	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Сверчков Василий Александрович	Обзор фреймворков для отображения картографических данных на мобильных устройствах под управлением iOS	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Свиридов Михаил Михайлович	Алгоритмы принятия решения в пассивных инфракрасных извещателях с многоэлементными термопарными матрицами	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Селедкина Екатерина Андреевна	Разработка и исследование инфракрасного измерителя высоты нижней границы облаков	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Семенков Кирилл Павлович	Распознавание и сопровождение объектов в городской среде по данным с камер видеонаблюдения	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Семёнов Андрей Владимирович	Адаптация параметров микрообъективов к различным микроскопам	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Семёнов Андрей Владимирович	Адаптация микрообъектива к работе с различными покровными стеклами	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Семенов Кирилл Андреевич	Проблематика работы научных SDK в концепции SaaS	Секция 4	Речевые информационные системы
Семьина Галина Алексеевна	Повышение ресурсной эффективности на предприятии "NORDENA - Пищевые добавки"	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Семьина Галина Алексеевна	Накопление тяжелых металлов в компонентах экосистем рек особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Семяшкина Юлия Викторовна	Светодиодный аппарат для фотодинамической терапии онихомикоза	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Сеников Анатолий Михайлович	Моделирование и оптимизация тепловых процессов в стационарных объектах	Секция 3	615874 Системы жизнеобеспечения
Сеничева Елена Борисовна	Исследование проблем межведомственного информационного взаимодействия подразделений администрации города Ростов-на-Дону	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Сентерев Юрий Алексеевич	Применение "облачных вычислений" в учебном процессе	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Сербиненко Юрий Сергеевич	Механизмы правовой защиты интеллектуальной собственности в Российской Федерации	Секция 3	615867 Методологические основы защиты интеллектуальной собственности хозяйствующими субъектами Российской Федерации
Сербиненко Юрий Сергеевич	Анализ договорных отношений в сфере интеллектуальной собственности	Секция 3	615867 Методологические основы защиты интеллектуальной собственности хозяйствующими субъектами Российской Федерации
Сергачева Елена Сергеевна	Мучные кондитерские изделия с повышенным содержанием пищевых волокон	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Сергачева Елена Сергеевна	Разработка напитка на основе зерна гречихи	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Сергачева Елена Сергеевна	Инновационный способ переработки возвратных отходов хлебопекарного производства	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Сергачева Елена Сергеевна	Исследование влияния зерна ржи на биотехнологические свойства заквасок	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Сергачева Елена Сергеевна	Расширение ассортимента растительных батончиков	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Сергачева Елена Сергеевна	Использование овсяных сиропов в производстве кондитерских изделий	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Сергачева Елена Сергеевна	Технология приготовления сиропа из возвратов ржано-пшеничного хлеба	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Сергеев Андрей Николаевич	Измерение квантовых выходов люминесценции и исследование фотостабильности соединений на основе хромонов при воздействии возбуждающего люминесценцию излучения	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Сергеев Андрей Николаевич	Лучевая прочность отражающих оптических покрытий, нанесенных на поглощающую подложку	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Сергеев Андрей Николаевич	In vitro микроперфорация ногтевой пластины человека лазерным излучением с длиной волны 1,54 и 2,94 мкм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Сергеев Максим Михайлович	Разработка интегрального газоанализатора на основе пористого стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Сергеев Максим Михайлович	Метод ЛИМП в создании микрофлюидных структур – возможности и перспективы	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Сергеев Максим Михайлович	Применение интерференционной схемы лазерных пучков для формирования субмикронных структур (в рамках ФЦП)	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Сергеев Максим Михайлович	Объемное структурирование кварцевого стекла ультракороткими лазерными импульсами различных длин волн	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Сергеев Максим Михайлович	исследование характеристик волноводных структур в объеме пористого стекла	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Сергеев Максим Михайлович	Особенности обработки кристаллических и аморфных материалов лазерно-индуцированной микроплазмой	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Сергеев Максим Михайлович	Лазерный способ термообработки силикатного геля, допированного наночастицами	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Сергеев Максим Михайлович	Оптимизация технологии цветной лазерной маркировки металлов для ее промышленного внедрения	Секция 4	Лазерные технологии
Сергеева Анастасия Александровна	Анализ современного состояния автоматического проектирования баз данных	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Сергейчук Николай Андреевич	Обзор возможностей современных систем веб-аналитики	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Сергиенко Ольга Ивановна	Рынок торговли правами на загрязнение как инструмент устойчивого развития	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Сергиенко Ольга Ивановна	Нетрадиционная энергетика: проблемы, возможности и приоритеты развития в России	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Сергиенко Ольга Ивановна	Результаты проекта ERREC «Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний»	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Сергиенко Ольга Ивановна	Устойчивые бизнес модели для повышения ресурсной и энергетической эффективности	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Сергиенко Ольга Ивановна	Анализ ресурсной эффективности модернизации цеха окраски на авомобильном заводе	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Сергиенко Ольга Ивановна	Развитие органической маркировки продуктов питания: российский и зарубежный опыт	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Сергиенко Ольга Ивановна	Обеспечение санитарно-гигиенических требований и аспекты энергетической эффективности в соответствии с принципами НДТ	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Сергиенко Ольга Ивановна	Повышение ресурсной эффективности путем предотвращения загрязнения окружающей среды при внедрении наилучших доступных технологий: новые требования ЕС	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Сергиенко Ольга Ивановна	Магнитокалорическое охлаждение: системный подход к оценке экологических, экономических и социальных аспектов	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Сергиенко Ольга Ивановна	Термоэлектрические генераторы и охладители: анализ данных по коммерческому использованию	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Сергиенко Ольга Ивановна	Ресурсо-эффективная переработка отходов на малых и средних предприятиях: ситуация в России и зарубежем.	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Сергушев Алексей Геннадьевич	Технические средства гетерогенных систем связи для учета ресурсов: вода, газ, тепло, электроэнергия	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Серебренникова Ирина Олеговна	Электронные образовательные ресурсы для общего образования: современное состояние, проблемы и перспективы	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Сериков Алексей Игоревич	Перспективы применения озонобезопасных хладагентов в холодильных винтовых компрессорах	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Сериков Геннадий Иванович	Использование облачной инфраструктуры для определения профессиональной готовности соискателей в IT-отрасли	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Сибирцев Владимир Станиславович	Изучения влияния различных физико-химических факторов на кинетику жизнедеятельности кисло-молочных бактерий	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Сиверс Александр Николаевич	Разработка интегрального газоанализатора на основе пористого стекла	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Сивков Павел Олегович	Анализ методов создания Tranform-фильтров	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Сидоранова Александра Дмитриевна	Аутсорсинг в логистике: преимущества и недостатки.	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Сидоренков Петр	Моделирование тепловлажностных и газовых нагрузок в помещениях с	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Михайлович	разнохарактерными нагрузками		и кондиционирования
Сидоренков Петр Михайлович	Моделирование процессов тепловлажностной обработки воздуха в СКВ для помещений с разнохарактерными нагрузками	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Сизиков Валерий Сергеевич	Восстановление смазанных изображений в реальном времени	Секция 4	33481 Устойчивые технологии комплексированного восстановления спектров в технических системах спекторскопии
Сизиков Валерий Сергеевич	Мультиполярный импульсный шум и его фильтрация	Секция 4	33481 Устойчивые технологии комплексированного восстановления спектров в технических системах спекторскопии
Сизиков Валерий Сергеевич	Спектральный способ оценки параметров ФРТ в задаче восстановления искаженных изображений	Секция 4	33481 Устойчивые технологии комплексированного восстановления спектров в технических системах спекторскопии
Сизиков Валерий Сергеевич	Поиск полезных ископаемых по результатам обработки измерений гравиметрами, объединенными в сенсорную сеть	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Силаева Кира Валерьевна	Габриэль Марсель: онтология предательства и надежды	Секция 4	Подсекция социальных и гуманитарных наук
Силакова Любовь Владимировна	Методы госуларственной поддержки венчурного финансирования	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Силакова Любовь Владимировна	Совершенствование методов финансирования инновационных проектов	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Симоненко Зинаида Григорьевна	Анализ работы видеокамер всесуточного наблюдения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Симоненко Зинаида Григорьевна	Сравнительный анализ источником излучения применяемых в оптоволоконных линиях связи	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Симончик Константин Константинович	Разработка технологии автоматической бимодальной верификации по лицу и голосу с защитой от использования подложных биометрических образцов	Секция 4	Речевые информационные системы
Синев Дмитрий Андреевич	Экспериментальное исследование кинетики процесса лазерной абляции алюмосиликатной керамики	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Синев Дмитрий Андреевич	Расчет лазерного окисления пленок хрома при концентрической кольцевой форме и субмикронных размерах облученной области	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Синицына Ксения Михайловна	Влияние плотности теплового потока на коэффициент теплоотдачи при конденсации аммиака в миниканалах	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Синькова Валентина Алексеевна	Выбор эффективного температурного режима установки общего криотерапевтического воздействия.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Сиротенко Евгений Александрович	Исследование процессов ишемии биологических тканей по двумерным изображениям флуоресценции эндогенных флуорофоров	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Сиротин Алексей Владиславович	Клод. Установка ожижения воздуха с детандером	Секция 4	Техника и физика низких температур
Ситникова Вера Евгеньевна	Исследование полимерных композитов на основе ПВХ	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Ситникова Вера Евгеньевна	Влияние степени нейтрализации акриловой кислоты на сорбционные свойства акрилового гидрогеля	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Ситникова Вера Евгеньевна	Спектрометрическое исследование отработанного трансформаторного масла.	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Сиунов Александр Дмитриевич	Метод исследования векторных характеристик световых пучков в режиме дифракции Брегга	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Сказки Никита Владимирович	Гибридная инфраструктура как компромисное решение проблемы обеспечения информационной безопастности в облаке	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Скворцов Альберт Матвеевич	Свойства нанокомпозита Sinc/ SiO2, полученного имплантацией ионов Si в SiO2 исходной системы SiO2/Si и последующей обработкой системы лазером	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Скворцова Наталья Николаевна	Полипренолы базидиальных грибов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Скворцова Наталья Николаевна	Генетически модифицированные штаммы Aspergillus niger и их применение	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Скобелева Ирина Игорьевна	Исследование влияния пищевых волокон на рост стартовых культур в молочной среде	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Скобелева Татьяна Викторовна	Оптимизация работы склада	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Скок Ольга Игоревна	Мониторинг и анализ состояния и тенденций развития информационных технологий в сфере театрального искусства	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Скрипник Алексей Владимирович	Спектры свечения углерод-, титан- и эрбийсодержащих оптотермических волоконных конвертеров в поле излучения интенсивного полупроводникового медицинского лазера с длиной волны 980 нм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Скрипник Алексей Владимирович	Динамика лазерного нагрева углерод-, титан- и эрбийсодержащих оптотермических волоконных конвертеров в поле излучения интенсивного полупроводникового медицинского лазера с длиной волны 980 нм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Скрипник Алексей Владимирович	In vitro микроперфорация ногтевой пластины человека лазерным излучением с длиной волны 1,54 и 2,94 мкм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Скуридина Дарья	Технологические параметры холодильного хранения овощных культур с применением трековых мембран	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Скуридина Дарья	Исследование физиолого-биохимических процессов при холодильном хранении осенних сортов яблок в контролируемой газовой среде	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Сластихин Иван Александрович	Резервированное обслуживание запросов в инфокоммуникационных системах	Секция 3	615869 Методы проектирования ключевых систем информационной инфраструктуры
Слободов Александр Арсеньевич	Построение единого химического и термодинамического описания нефтей различных составов	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Слободов Александр Арсеньевич	Термодинамическое моделирование фазовых и химических превращений в органических системах в широкой области температур	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Слободов Александр Арсеньевич	Влияние термодинамических характеристик системы на процессы синтеза карбидов	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Слободов Александр	Построение физико-химического описания процесса синтеза акриловых	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав,

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Арсеньевич	гидрогелей		структура и методы их исследований
Слободов Александр Арсеньевич	Разработка базы термодинамических данных для моделирования синтеза органических полимеров	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Слободов Александр Арсеньевич	Термодинамический подход к описанию химических взаимодействий в многокомпонентных системах	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Слободов Александр Арсеньевич	Изучение химических взаимодействий при переработке полимерного сырья	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Служителева Анастасия Владимировна	Разработка макета спектрозональной оптико-электронной системы	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Смагина Ольга Сергеевна	Разработка технологии применения модифицированного яичного белка в производстве соусов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Смазнова Евгения Сергеевна	Повышение ресурсной эффективности на предприятии "NORDENA - Пищевые добавки"	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Смазнова Евгения Сергеевна	Ресурсо-эффективная переработка отходов на малых и средних предприятиях: ситуация в России и зарубежем.	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Смазнова Евгения Сергеевна	Проблемы энерго- и ресурсосбережения при обращении с коммунальными отходами	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Сметанников Иван Борисович	Задача оптимизации гиперпараметров применительно к задаче аггрегации фильтрующих алгоритмов выбора признаков	Секция 3	615865 Разработка методологии оптимального построения и определения гиперпараметров метаэвристических алгоритмов для решения задач машинного обучения
Смирнов Андрей Борисович	Диалоговые системы на основе end-to-end архитектур	Секция 4	Речевые информационные системы
Смирнов Артём	Гидродинамика трёхфазных потоков в вертикальных трубах кожухотрубного струйно-инжекционного аппарата	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Смирнов Вячеслав Юрьевич	Влияние содержания жира в молоке на активность трансглутаминазы при выработке молочных продуктов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Смирнов Денис Юрьевич	Методы оптимизации разработки сайтов с использованием веб-программируемых фреймворков	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Смирнов Егор Дмитриевич	Диагностика состояния памятников культуры оптико-электронными методами	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Смирнов Михаил Александрович	Стабильность характеристик суперконденсаторов на основе полианилина	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Смирнов Николай Андреевич	Программное обеспечение для решения задачи идентификации модели ошибок	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Смирнов Сергей Николаевич	In vitro микроперфорация ногтевой пластины человека лазерным излучением с длиной волны 1,54 и 2,94 мкм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Смирнов Юрий Юрьевич	Участие представителей Университета ИТМО в организации городского празднования 71-ой годовщины Победы в Великой Отечественной войне	Секция 4	Актуальные проблемы медико-психолого социальной поддержки обучающихся
Смирнова Евгения Андреевна	Разработка метода представления сетевых данных на основе сонификации	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Смирнова Юлия Денисовна	Исследование зависимости эффективности записи решеток Брэгга излучением ArF эксимерного лазера в анизотропных оптических волокнах от ориентации оси двулучепреломления	Секция 4	Лазерные технологии
Смирнова Юлия Николаевна	Система менеджмента качества управление закупками	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Смолин Артем Александрович	Использование мультимедиа-технологий в культуре, искусстве и культурном наследии	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Смолин Артем Александрович	Систематизация и формирование источниковой базы виртуальной реконструкции Феодоровского городка в Царском селе	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Смолин Артем Александрович	Исследование воздействия когнитивной и информационной нагрузки на эффективность взаимодействия пользователя с человеко-машинным интерфейсом	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Смолин Артем Александрович	Исследование юзабилити интерфейса Персонального электронного календаря сотрудника	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Смолин Артем Александрович	Игровой интерфейс как механизм передачи чувств в игре	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Смолин Артем Александрович	Разработка методов проектирования интерфейса для устройств с разными способами взаимодействия на примере системы для визуализации графов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Смолин Артем Александрович	Использование Oculus Rift в проектах визуализации графов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Смышляев Евгений Викторович	Идентификация кластерной системы хранения	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Соболева Александра Антоновна	Быстрое прототипирование средствами аддитивных технологий	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Соболева Елена Викторовна	Инновационный способ переработки возвратных отходов хлебопекарного производства	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Соболева Елена Викторовна	Влияние экстрактов дальневосточных дикорастущих растений на физико-химические показатели качества хлеба	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Соболева Елена Викторовна	Использование зерновых продуктов в приготовлении хлебобулочных изделий.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Соболева Елена Викторовна	Использование овсяных сиропов в производстве кондитерских изделий	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Соклакова София Юрьевна	Тестирование генератора случайных чисел основанного на латинских квадратах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Соковнин Евгений Леонидович	Обработка ультразвуком как метод пролонгирования сроков хранения жировых эмульсий на сыворотке.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Соколова Екатерина Владимировна	Первый ожижитель воздуха. Ожижитель воздуха с аммиачным охлаждением.	Секция 4	Техника и физика низких температур
Соколова Екатерина Владимировна	Академик П.Л. Капица – первый гелиевый ожижитель с детандером	Секция 4	Техника и физика низких температур
Соколова Екатерина Владимировна	Разделительные колонные ректификации К.Линде	Секция 4	Техника и физика низких температур
Соколова Екатерина Владимировна	Клод. Установка ожижения воздуха с детандером	Секция 4	Техника и физика низких температур
Сокуренко Юрий Андреевич	Анализ методов разработки на платформе AngularJS v2	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Сокуренко Юрий Андреевич	Анализ технологий разработки веб-анимации	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Сокуренко Юрий Андреевич	Геолокация в мобильных устройствах	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Сокуренко Юрий Андреевич	Обзор состояния рынка офисных онлайн-пакетов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Сокуренко Юрий Андреевич	Обзор технологий обмена данными в веб-приложении в режиме реального времени	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Соловей Алексей	Разработка оптико-электронной системы сепарации стеклобоя	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Анатольевич			
Соловицкая Анастасия Александровна	Стратегии в управлении организацией	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Соловьев Денис Викторович	Современные проблемы при проектировании и вводе в эксплуатацию СКС.	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Соловьев Денис Викторович	Алгоритмы искусственного интеллекта: применение в задачах обеспечения информационной безопасности	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Соловьева Виктория Александровна	Особенности обработки кристаллических и аморфных материалов лазерно-индуцированной микроплазмой	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Соловьева Галина Александровна	Колебательные явления при испытаниях на растяжение кевларовых нитей	Секция 4	Технологии мехатроники и робототехники
Соловьева Екатерина Андреевна	Автоматизированная система управления автотранспортом	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Соловьева Наталья Геннадьевна	исследование и разработка методов мотивации для улучшения качества работы организации	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Солодкова Виолетта Николаевна	Технология 3D-мэппинга на скульптуре	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Солодовников Алексей Юрьевич	Обзор технологии ServiceWorkers (продукта эволюции WebWorkers) для оптимизации работы offline-first web приложений.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Солоницын Юрий Александрович	Исследование воздействия когнитивной и информационной нагрузки на эффективность взаимодействия пользователя с человеко-машинным интерфейсом	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Сопроненко Лариса Петровна	Систематизация и формирование источниковой базы виртуальной реконструкции Феодоровского городка в Царском селе	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Сопроненко Лариса Петровна	Сбор и обработка материалов для мультимедийной системы «Архитектурно-художественный комплекс Феодоровский городок в Царском селе как пример Русского стиля»	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Сорокин Дмитрий Сергеевич	Анализ тематической структуры сообществ в социальной сети ВКонтакте	Секция 4	Анализ социальных сетей

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Сорокин Дмитрий Сергеевич	Анализ социальной сети ВКонтакте средствами языка R	Секция 4	Анализ социальных сетей
Сорокина Мария Владимировна	Опыт аттестации высокоточных имитаторов движения	Секция 4	Информационно-навигационные системы
Соснина Ольга Андреевна	Разработка технологии переработки спилка КРС для пищевых нужд	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Сотина Валерия Александровна	Совершенствование бизнес-процессов предприятия оптовой торговли	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Сохина Анна Альбертовна	Обзор популярных систем сборки фронтенд-проектов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Спиридонова Анна Михайловна	Технология 3D-мэппинга на скульптуре	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Спиридонова Анна Михайловна	Эксперименты со светом в искусстве русских футуристов	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Спичак Екатерина Андреевна	Управление качеством продукции горной промышленности	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Ставрова Владислава Сергеевна	Технологии оптимизации трехмерных моделей	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Старикова Екатерина Георгиевна	Создание мультисессионных речевых баз данных для целей идентификации и верификации диктора	Секция 4	Речевые информационные системы
Старцева Наталья Владимировна	Сетевая структура онлайн-сообществ социальной сети ВКонтакте	Секция 4	Анализ социальных сетей
Старых Ирина Геннадьевна	Структура и теплопроводность свободных засыпок полых микросфер	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Степаненко Максим Андреевич	Кольцевой сферометр и пути его модернизации	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Степанов Сергей Иванович	Анализ основных современных программных систем мгновенного обмена сообщениями	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Степанова Ксения Андреевна	Разработка технологии оперативного неразрушающего контроля дефектообразования в процессе формирования соединения сваркой трением с перемешиванием	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Стерхов Александр Сергеевич	Инструментальная поддержка проектирования сторожевых механизмов для ответственных встраиваемых систем	Секция 4	Встраиваемые системы и системы на кристалле
Стойка Наталья Александровна	Разработка сценариев реагирования на наводнения в архангельской агломерации с использованием геоинформационной модели	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Столбов Михаил Борисович	Обработка речевых сигналов в микрофонных решетках, использующих методы Многоканального выравнивания и пост-фильтрации Зелинского	Секция 4	Речевые информационные системы
Столповская Ирина Владимировна	Экспериментальный стенд для исследования теплопроводности газообразных хладагентов методом нагретой нити	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Столповская Ирина Владимировна	Типология трудностей понимания иноязычной речи на слух	Секция 4	Актуальные вопросы обучения иностранных студентов в российском вузе
Столяров Денис Андреевич	Опыт съемки видео 360 в условиях работающего театра	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Стоянов Дмитрий Юрьевич	Добавление внешней информации в Bundle Adjustment при решении задачи Structure from Motion в аэрофотосъемке	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Стрельников Иван Константинович	Измерение запаха с помощью «электронного носа»	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Стрионов Юрий Юрьевич	IT-консалтинговая деятельность предприятия в условиях санкций	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Стружкин Дмитрий Сергеевич	Способы упрочнения рабочих поверхностей деталей приборов, и их улучшение.	Секция 4	214454 Высокотехнологичные системы безопасности техногенных объектов
Ступников Александр Вадимович	Разработка датчиков для отслеживания температурно-влажностного режима архивных, подвальных и чердачных помещений города Санкт-Петербурга	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Судас Дмитрий Петрович	Оптико-электронный фотометр-колориметр для исследования объектов с рассеянием света	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Сулаев Валерий Анатольевич	Прогнозирование процесса термообработки колбасных изделий на основе математических моделей.	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Сульдин Леонид Андреевич	Анализ и разработка методики производства ортопедических изделий на базе быстрого прототипирования.	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Сундрякова Екатерина Андреевна	Энергосберегающие процессы в технологии ликвидации пестицидов	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Супрун Антон Сергеевич	Оптимизация арифметических вычислений посредством Pyton, используя библиотеки на Assembler	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики
Супрун Антон Сергеевич	Анализ систем для расчета транспортных потоков в соответствии с территориальным расположением и потребностями объекта	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики
Суринов Александр Сергеевич	Разработка клиента для веб-интерфейсов прикладного программирования на основе архитектурного стиля REST	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Сусенкова Ирина Алексеевна	Разработка информационной системы для мониторинга профессиональных компетенций	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Сухов Дмитрий Александрович	Анализ изменений денежно-кредитной политики Банка России в 2014 - 2016 гг.	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Сухостат Валентина Васильевна	Программный комплекс защит тестирующих и обучающих программ на Web-сайтах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Сучкова Елена Павловна	Формирование органолептических свойств кисломолочного напитка для представителей циклических видов спорта	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Сучкова Елена Павловна	Формирование реологических свойств киселя на молочной основе с использованием растительных компонентов	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Сучкова Елена Павловна	Разработка стабилизационной системы для взбитого молочного напитка	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Сучкова Елена Павловна	Совершенствование технологии кисломолочных напитков со злаковыми культурами	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Сушко Анастасия Владимировна	Сухой экстракт биомассы клеток Poliscias filicifolia корректирует активность ферментов печени в условиях экспериментального гепатита	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Сушков Николай	Исследование и разработка системы управления виртуальными каналами кодирования данных с использованием ПКС	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Сысоева Екатерина Кирилловна	Процесс создания зала виртуального музея «космического» дизайна в СССР	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Сысунов Никита Дмитриевич	Мультиполярный импульсный шум и его фильтрация	Секция 4	33481 Устойчивые технологии комплексированного восстановления спектров в технических системах спекторскопии
Сычев Дмитрий Сергеевич	Изменение качества мясных полуфабрикатов электрогидравлическим устройством.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Сычева Анастасия	Исследование психологии юзабилити	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Владимировна			информационных технологий
Сычева Елена Александровна	Исследование современных оптико-электронных методов и средств мониторинга объектов техносферы	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Табачков Алексей Геннадьевич	Адаптация параметров микрообъективов к различным микроскопам	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Табачков Алексей Геннадьевич	Адаптация микрообъектива к работе с различными покровными стеклами	Секция 4	Теория и проектирование оптических приборов
Табуркин Андрей Максимович	Систематизация современных алгоритмов распознавания речи по тексту	Секция 4	Речевые информационные системы
Тавалинская Анастасия Дмитриевна	In vitro микроперфорация ногтевой пластины человека лазерным излучением с длиной волны 1,54 и 2,94 мкм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Тазитдинов Рамиль Рашитович	Выбор параметров бинарного льда для получения в вакуумно-выпарной установке на основе исследований его свойств.	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Таланов Андрей Олегович	Технология синтеза речи по тексту в сложных акустических условиях формирования базы целевого голоса	Секция 4	Речевые информационные системы
Талапов Владислав Валерьевич	Влияние вязкости и пластичности материалов формообразующих деталей на процесс образования в них дефектов	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Тампель Иван Борисович	Гибридная архитектура нейронной сети для распознавания речи	Секция 4	Речевые информационные системы
Тампер Антон Микаэль	Свойства нанокомпозита Sinc/ SiO2, полученного имплантацией ионов Si в SiO2 исходной системы SiO2/Si и последующей обработкой системы лазером	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Тараканов Денис Сергеевич	Сравнительный анализ реализаций спинлоков	Секция 4	Программная инженерия
Тарасов Борис Петрович	Проблема выбора арбитражных методик определения показателей качества нефти и нефтепродуктов	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Тарасов Иван Петрович	Панкратические телескопические насадки для приборов, работающих в различных спектральных диапазонах	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Тарасова Арина Сергеевна	Экспериментальная оценка особенностей восприятия скрытых структур визуального поля	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Таскин Никита Евгеньевич	Сравнительный анализ методов и средств тестирования WEB-приложений	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Татаренко Юлия Валентиновна	Перспективы применения тепловых насосов в Российской Федерации	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Татаренко Юлия Валентиновна	Численное моделирование газодинамических процессов в ХЦК	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Татаренко Юлия Валентиновна	Перспективные направления развития холодильной промышленности	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Теймуров Теймур Ширван оглы	Автоматизация технологического процесса производства муки	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Телевной Андрей Дмитриевич	Анализ сообществ новостной тематики социальной сети "ВКонтакте" с помощью построения тематического профиля и исследования структурных показателей	Секция 4	Анализ социальных сетей
Телепнёв Никита Игоревич	Влияние параметров качества поверхности на служебные свойства материалов	Секция 4	Техника и физика низких температур
Темершин Дмитрий Дмитриевич	Производство и применение грибных порошков в пищевой промышленности	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Тенсина Ярослава Дмитриевна	Факторы становления инструментов электронного участия в России	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Тепляков Андрей Владимирович	Применение экспресс методики идентификационного исследования по фонограммам речи для решения экспертных и оперативных задач	Секция 4	Речевые информационные системы
Терещенко Оксана Викторовна	Повышение эффективности использования ресурсов и энергии автотранспортной компании Санкт-Петербурга и Ленинградской области «Пассажиравтотранс»	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Терещенко Сергей Альбертович	Система экстренного оповещения о чрезвычайных ситуациях	Секция 4	Сетевые технологии и инфокоммуникационные сервисы
Тертычная Ксения Владимировна	Проблемы и риски создания и коммерциализации оптической продукции в России	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Тигунцева Екатерина Юрьевна	Усиление фотолюминесценции от перовскитов за счет нанесения кремниевых наночастиц	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Тимофеев Александр Николаевич	Прикладные исследования применения развитой теории комплексирования информации о полипараметрических объектах для задач реализации квазиинвариантных каналов оптико-электронных комплексов мониторинга	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
	(14614)		
Тимофеев Александр Николаевич	Исследование взаимосвязи параметров основных элементов оптических схем при использовании разрезного фотодиода в оптико-электронных системах с оптической равносигнальной зоной	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Тимофеев Александр Николаевич	Разработка оптико–электронной системы контроля формы поверхности протяженных конструкций	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Тимофеев Александр Николаевич	Взаимосвязь параметров оптической системы оптико-электронного канала с единым матричным полем для многоточечного контроля профиля плавающего дока	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Тимофеев Богдан Михайлович	Анализ систем для расчета транспортных потоков в соответствии с территориальным расположением и потребностями объекта	Секция 4	Реализация высокотехнологичных проектов и подготовка кадров для инновационной экономики
Тимофеева Анна Алексеевна	Проблемы анализа защищенности телекоммуникационных систем	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Тимофеева Ирина Валерьевна	Выбор метода системного анализа для формализации области знания "Геоэкология"	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Тимофеева Ирина Валерьевна	Оценка методов системного анализа для формализации знаний.	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Тимофеева Ольга Сергеевна	Разработка интегрированной исследовательской среды для ТПП литьевого производства	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Тимофеева Эльвира Олеговна	Возможности контроля качества фармацевтической продукции спектральными методами на примере растворов убихинона	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Тимофеевский Алексей Леонидович	Энергоэффективность мультизональных систем кондиционирования воздуха VRF класса в климатических условиях европейской части России	Секция 3	615874 Системы жизнеобеспечения
Тимченко Борис Дмитриевич	Идентификация кластерной системы хранения	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии
Тистык Инна Михайловна	Проектирование пользовательского интерфейса для системы анализа и прогнозирования гидрометеорологической обстановки	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Титов Александр Борисович	Экономическое обоснование использования единой платформы для создания группы полевых измерительных оптико-электронных приборов	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Титова Евгения Андреевна	Комплексирование медицинских снимков в неинвазивных исследованиях	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Тихомиров Константин Сергеевич	Разработка методики расчета надежности паяных соединений поверхностного монтажа	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Тихонов Константин Александрович	Расчет теплообменного аппарата рефрижераторного цикла получения СПГ с многоступенчатым расширением азота в турбодетандерах	Секция 4	Техника и физика низких температур
Ткалич Вера Леонидовна	Анализ статических и динамических характеристик кольцевых упругих элементов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ткалич Вера Леонидовна	Экспериментальные исследования кольцевых упругих элементов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ткалич Вера Леонидовна	Использование оптической элементной базы в коммутационных герконовых устройствах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ткалич Вера Леонидовна	Модернизация элементной базы оптических микроскопов	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ткачев Константин Олегович	Исследование побочных электромагнитных излучений устройств отображения графической информации	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ткачёва Александра Юрьевна	Мониторинг химического загрязнения грунтов и состава фильтрационных вод на полигоне "Новый свет ЭКО"	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Ткачева Екатерина Владимировна	Применение технологии трехмерного сканирования в области приборостроения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ткачева Екатерина Владимировна	Проблемы обеспечения свойств интероперабельности систем автоматизированного проектирования электронных устройств	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ткешелашвили Нино Мерабиевна	Определение структуры данных электронных таблиц с использованием онтологий	Секция 4	Программная инженерия
Тодоровская Яна Васильевна	Возможности использования OpenSource продуктов для формирования айдентики компании	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Тоимбек Динара	Исследование и разработка методов передачи телеметрической информации	Секция 3	615885 Фундаментальные проблемы создания

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
	о состоянии системы энергоснабжения космического аппарата		сенсоров и сенсорных систем для измерения физических величин и управления процессами
Толмачев Владимир Андреевич	Перспективы применения кремниевых нанонитей, сформированных методом металл-стимулированного химического травления	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Толстоба Надежда Дмитриевна	Автоматизация выполнения конструкторской документации на асферические оптические элементы	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Толстоба Надежда Дмитриевна	Вспомогательная крупногабаритная осветительная оптика для морского транспорта	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Толстов Владислав Сергеевич	Анализ методов оценки эффективности аутсорсинга IT-услуг	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Томаржевская Анна Сергеевна	Разработка и анализ алгоритмов визуализации векторных электронных навигационных карт	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Томасов Валентин Сергеевич	Компенсация смещения потенциала конденсаторов силового фильтра трехуровневого инвертора с фиксированной нейтралью	Секция 4	Электромеханические системы и средства управления ими
Томашенко Наталья Александровна	Автоматический поиск ключевых несловарных слов в потоке речи	Секция 4	Речевые информационные системы
Томсон Кристиан Юлариевич	Анализ прикладного программного обеспечения для моделирования объектов пищевой промышленности.	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Топалов Олег Константинович	Компьютерное моделирование дифракции в ближней зоне.	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Топорков Павел Сергеевич	Современные вопросы интеграции CAD и PLM	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Торопов Андрей Александрович	Разработка API-приложения для проектирования и анализа оптических систем	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Торопова Александра Петровна	Сладкая голограмма	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Торопова Александра Петровна	Особенности создания радужных голограмм на пищевых продуктах	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Торосян Елена Константиновна	Виды инновационной деятельности в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Травина Евгения	Методика исследований электрофизических характеристик сыпучих пищевых	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Александровна	продуктов		производств
Трапезникова Анастасия Сергеевна	Разработка технологии применения модифицированного яичного белка в производстве соусов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Третьяков Александр	Технологические параметры холодильного хранения овощных культур с применением трековых мембран	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Третьяков Максим Степанович	Исследование влияния цветового решения рекламной продукции на потребительский спрос в пищевой промышленности	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Третьяков Сергей Дмитриевич	Разработка методики проведения сравнительного анализа деталей различной формы для системы технического зрения	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Третьякова Екатерина Александровна	Методы оценки экономической эффективности трансфера инновационных технологий	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Трифанов Александр Игоревич	Модель фазового модулятора, работающего в двухмодовом режиме	Секция 3	615891 Моделирование свойств наносистем
Трифанов Александр Игоревич	Неравенства Белла и двухфотонная интерференция в частотной области	Секция 3	615891 Моделирование свойств наносистем
Тришкина Мария Николаевна	Особенности оценки интеллектуальной собственности венчурных предприятий	Секция 4	Современные проблемы учета, измерения и оценивания результатов научной и инновационной деятельности
Тропченко Андрей Александрович	Анализ методов сжатия данных в формате XML	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии
Трофимов Владимир Анатольевич	Метод исследования векторных характеристик световых пучков в режиме дифракции Брегга	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Трофимов Дмитрий Александрович	Исследование подходов к адаптации учебного материала в системах онлайн-обучения	Секция 3	615870 Разработка и исследование методов и алгоритмов анализа данных в гуманитарной сфере
Трофимова Анна Александровна	Использование эффекта электрогидравлического удара для массирования мяса	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Трохов Евгений Сергеевич	Повышение ресурсной эффективности на хлебопекарных предприятиях	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Трохов Евгений Сергеевич	Энерго- и ресурсосбережение при переработке молока	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Трушин Василий Алексеевич	Оценка качества результатов фотограмметрии	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Трушкина Анна Владимировна	Обзор приборов и способов обнаружения и идентификации радионуклидного состава источников гамма-излучения	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Тукмакова Анастасия Сергеевна	Моделирование термоэлектрического модуля с учетом термомеханических нагрузок	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Тукмакова Анастасия Сергеевна	Измерение плотности теплового потока методом "вспомогательной стенки"	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Туркунов Александр Алексеевич	Перспективы развития технологии виртуальной реальности в технических системах	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Тхорёва Лидия Алексеевна	Сравнительный анализ онлайн-сервисов для продвижения групп ВКонтакте	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Тюфяков Никита Вячеславович	Методы определения опорного плана в решении транспортной задачи	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Убский Дмитрий Сергеевич	Распознавание звуковых событий	Секция 4	Речевые информационные системы
Уваров Михаил Михайлович	Гибкая автоматизация механического производства компонентов кастомизированного электромеханического преобразователя	Секция 4	Индустриальные киберфизические системы
Ульянов Николай Борисович	Разработка ресурсоэфективной системы водоснабжения для предприятия по выпуску алюминиевой пищевой тары	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Ульянов Николай Борисович	Результаты экологического обследования площадки для перегрузки SNK-удобрений в комплексе портовых сооружений	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Ульянов Николай Борисович	Оценка экологического воздействия предприятий парфюмерно-косметической промышленности в России	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Ульянов Николай Борисович	Накопление тяжелых металлов в компонентах экосистем рек особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Ульянов Николай Борисович	«Энерго- и ресурсосберегающие технологии в медеплавильном производстве на примере ЗАО «Новгородский металлургический завод»	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Ульянов Николай Борисович	Наилучшие доступные технологии по очистке сточных вод хлебопекарного производства	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Ульянов Николай Борисович	Разработка мероприятий по повышению экологической безопасности автотранспортных предприятий	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Ульянов Николай Борисович	Классификация сточных вод - основа выбора процесса очистки стоков	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Уралбаев Нуртуган Кайратович	Правовое обеспечение инновационной деятельности в Республике Казахстан	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Уралова Дарья Александровна	Измерение человеческого капитала как фактора инновационного развития отранизации	Секция 4	Современные проблемы учета, измерения и оценивания результатов научной и инновационной деятельности
Усачёв Илья Евгеньевич	Разработка библиотеки трехмерных знаков оперативной обстановки для использования в ГИС военного назначения	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Усик Нина Ивановна	Стандарты качества воздушной среды	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Усик Нина Ивановна	Введение объектов интеллектуальной собственности в качестве нематериальных активов в деятельность хозяйствующих субъектов	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Усик Нина Ивановна	Управление качеством в сфере информационных технологий	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Усик Светлана Владиславовна	Организация хранения данных для системы поддержки принятия решений выбора медицинских учреждений	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Усманова Фания Гайнулхаковна	Построение единого химического и термодинамического описания нефтей различных составов	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Усов Юрий Сергеевич	Качество услуг в сфере обслуживания	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Усова Василина Ильинична	Повышение эффективности использования ресурсов и энергии автотранспортной компании Санкт-Петербурга и Ленинградской области «Пассажиравтотранс»	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Успенская Майя	Создание полимерных композиционных систем, модифицированных	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Валерьевна	органоглинами.		
Успенская Майя Валерьевна	Получение и свойства акриловых композитов на основе белкового гидролизата "Биостим"	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Успенская Майя Валерьевна	Практика применения гидрогелей в сельском хозяйстве	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Успенская Майя Валерьевна	Ликвидация нефтяных загрязнений с помощью микробных ассоциаций	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Успенская Майя Валерьевна	Исследование полимерных композитов на основе ПВХ	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Успенская Майя Валерьевна	Влияние степени нейтрализации акриловой кислоты на сорбционные свойства акрилового гидрогеля	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Успенская Майя Валерьевна	Спектрометрическое исследование отработанного трансформаторного масла.	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Успенская Майя Валерьевна	Влияние частиц бентонита на физические свойства биокомпозита желатин/крахмал/глицерин/бентонит для фармацевтических капсул	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Успенский Александр Андреевич	Построение физико-химического описания процесса синтеза акриловых гидрогелей	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Успенский Андрей Борисович	Разработка базы термодинамических данных для моделирования синтеза органических полимеров	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Устинова Алеся Дмитриевна	Адаптивная физическая культура в вузах	Секция 4	Физическая культура студентов
Устинова Алиса Игоревна	Применение мультимедийных технологий в области акустики	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Устюжанина Мария Дмитриевна	Особенности разработки ПО для СМК организаций	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Утегенова Наиля	Повышение ресурсной эффективности на хлебопекарных предприятиях	Секция 4	Проект ERREC 2016 "Экологическая ответственность и ресурсная эффективность компаний"
Утегенова Наиля	Термоэлектрические генераторы и охладители: анализ данных по коммерческому использованию	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Утегенова Наиля	Методы обеспечения экологической безопасности при использовании твердого топлива в энергетике	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Уткина Арина Андреевна	Порядок внедрения международного стандарта "E-freight" для воздушного транспорта в условиях предварительного информирования	Секция 4	Актуальные вопросы товароведения и подготовки кадров для внешнеэкономической деятельности
Уфимцева Анастасия Юрьевна	Внешнеэкономическая деятельность Дальнего Востока: современное состояние и перспективы	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Ушакова Ольга Борисовна	Виртуальная реконструкция как метод сохранения архитектурного наследия	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Фадеев Дмитрий Евгеньевич	Технические средства гетерогенных систем связи для учета ресурсов: вода, газ, тепло, электроэнергия	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Фазанова Алиса Дмитриевна	Алгоритм автоматизированного сбора и анализа данных для формирования модели специалиста, востребованного рынком труда	Секция 3	615870 Разработка и исследование методов и алгоритмов анализа данных в гуманитарной сфере
Файзуллин Вадим Илдарович	Взаимосвязь параметров оптической системы оптико-электронного канала с единым матричным полем для многоточечного контроля профиля плавающего дока	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Фатхуллина Дина Габбасовна	Применение метода спектроскопии НПВО для анализа надписей на бумажных документах	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Федоренко Александр Валерьевич	Совершенствование качественных параметров процесса производства сухих молочных продуктов	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Федоров Александр Валентинович	Температурную зависимость отклика датчика состава жидкости	Секция 4	Сенсоры и сенсорные сети
Федоров Алексей Александрович	Развитие маслоперерабатывающей промышленности в РФ. Основные проблемы и задачи.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Федоров Алексей Олегович	Разработка технологии производства мясных полуфабрикатов в условии горячих цехов сетевых гипермаркетов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Федоров Анатолий Валентинович	Гибридные структуры на основе полупроводниковых квантовых точек для тераностики заболеваний	Секция 2	Итоги реализации научных проектов в рамках программы повышения конкурентоспособности Университета ИТМО среди ведущих мировых научно-образовательных центров в 2016 году
Федоров Сергей Леонидович	Факторы здорового образа жизни студентов	Секция 4	Физическая культура студентов
Федорова Александра Викторовна	Повышение удовлетворенности потребителей за счет внедрения метода "5S" в испытательной лаборатории.	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Федосов Юрий Валерьевич	Модуль машинного зрения как часть холонической системы управления технологическим оборудованием	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Федосов Юрий Валерьевич	Оптимизация траектории перемещения инструмента при помощи генетического алгоритма	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Федосов Юрий Валерьевич	Разработка силового оптического тракта для передачи лазерного УФ-излучения	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Федосов Юрий Валерьевич	Разработка и исследование управляющей схемы для пьезодвигателя	Секция 4	Цифровые технологии в приборостроении
Федотова Юлия Олеговна	Сухой экстракт биомассы клеток Poliscias filicifolia корректирует активность ферментов печени в условиях экспериментального гепатита	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Федотова Юлия Олеговна	Влияние биологически активной добавки Ропрен на ферменты моноаминергической системы мозга	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Фельдина Евгения Александровна	Выделение речи, не направленной к системе	Секция 4	Речевые информационные системы
Филатов Александр Сергеевич	Перспективы применения миниканальных конденсаторов в системах с натуральными холодильными агентами	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Филатов Владислав Игоревич	14701 Исследование методов формирования и интерпретации изображений объектов в обучаемых интеллектуальных системах	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Филимонова Татьяна Анатольевна	Определение количества аллергенов в сырье, полуфабрикатах и готовых хлебобулочных изделиях с использованием продуктов переработки молока, сои, яйца.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Филиппова Анна Станиславовна	UX-дизайн для интернета вещей	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Филиппова Валерия Андреевна	Обоснование газового состава при холодильном хранении мандаринов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Фильченков Андрей Александрович	Совместный выбор модели и ее гиперпараметров через оптимизацию распределения времени между алгоритмами настройки гиперпараметров	Секция 3	615865 Разработка методологии оптимального построения и определения гиперпараметров метаэвристических алгоритмов для решения задач машинного обучения
Фильченков Андрей Александрович	Синтез наборов данных по заданной спецификации для задачи классификации	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Финагеева Полина Николаевна	Анализ рынка недвижимости в период спада экономики	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Флеров Александр Викторович	Инфографика в Интернет: технологии создания	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Фокина Мария Ивановна	Сладкая голограмма	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Фокина Мария Ивановна	Особенности создания радужных голограмм на пищевых продуктах	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Фоминов Никита Иванович	Разработка алгоритма расчета разветвленной сети трубопроводов холодильных установок	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Фомичева Яна Юрьевна	Измерение квантовых выходов люминесценции и исследование фотостабильности соединений на основе хромонов при воздействии возбуждающего люминесценцию излучения	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Фролова Анастасия Александровна	Магнитокалорическое охлаждение: системный подход к оценке экологических, экономических и социальных аспектов	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Фролова Галина Романовна	Возможности усовершенствования охраны редких видов животных и растений в экосистемах Кургальского заказника и Лужской губы Финского залива Балтийского моря	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Фролова Марина Алексеевна	Метод увеличения глубины резкости синтезированных голограмм-проекторов Френеля, основанный на изменении формы описания объекта	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Фролова Мария Владимировна	Анализ методов обмена данными при клиент-серверном взаимодействии	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Функнер Анастасия Александровна	Hybrid Modeling of a Medical Case with Percutaneous Coronary Intervention	Секция 3	615899 Предсказательное моделирование и прогнозирование динамики сложных систем
Хаджиев Илья Валерьевич	Обзор утилит для тестирования веб-приложений на уязвимость внедрения вредоносного кода	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Хайдарова Резеда Раитовна	Обеспечение надежности телеметрических систем на базе гетерогенных сенсорных сетей	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Хайруллина Марина Маратовна	Исследование и анализ эталонных насадок интерферометров на примере ИКД-110	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Хамуди Ясин	Анализ рынка мяса и мясных продуктов "Халяль" как пример продуктовых инноваций, основанных на национально-этнических предпочениях	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Ханжина Наталья Евгеньевна	Распознавание пыльцевых зерен в рамках парадигмы глубоких нейросетей	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Хасанов Артур Раильевич	Метод ASLT для определения сроков годности функциональных напитков	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Хегай Роман Леонидович	Определение количества аллергенов в сырье, полуфабрикатах и готовых хлебобулочных изделиях с использованием продуктов переработки молока, сои, яйца.	Секция 3	615871 Биотехнология, процессы и аппараты для производства продуктов функционального назначения
Хижняков Дмитрий Владимирович	Статистический анализ возможного ускорения системы распознавания речи на мобильных устройствах путем использования векторных сопроцессоров	Секция 4	Речевые информационные системы
Хиргилижиу Александр Витальевич	Технология изготовления детали "Ролик" для прецезионной ролико-винтовой передачи	Секция 3	615864 Разработка методов и технологий управления и обработки информации для сложных динамических систем
Хисамов Руслан Илясович	Метод увеличения глубины резкости синтезированных голограмм-проекторов Френеля, основанный на изменении формы описания объекта	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Хитров Николай Александрович	Применение пакета КРИАГ для вычисления теплофизических свойств компонентов природного газа в регулярной и околокритической области	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Хлопотов Максим Валерьевич	Исследование подходов к адаптации учебного материала в системах онлайн-обучения	Секция 3	615870 Разработка и исследование методов и алгоритмов анализа данных в гуманитарной сфере
Хлопотов Максим Валерьевич	Архитектура адаптивной обучающей онлайн системы	Секция 3	615870 Разработка и исследование методов и алгоритмов анализа данных в гуманитарной сфере
Хлопотов Максим Валерьевич	Организация хранения данных для системы поддержки принятия решений выбора медицинских учреждений	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Хлопотов Максим Валерьевич	Сетевая структура онлайн-сообществ социальной сети ВКонтакте	Секция 4	Анализ социальных сетей
Хлопотов Максим Валерьевич	Анализ социальной сети ВКонтакте средствами языка R	Секция 4	Анализ социальных сетей
Хлопотов Максим Валерьевич	Анализ сообществ новостной тематики социальной сети "ВКонтакте" с помощью построения тематического профиля и исследования структурных показателей	Секция 4	Анализ социальных сетей
Хмара Елена Павловна	Обращение с отходами в ООО "Воздушные ворота Северной Столицы" Аэропорт Пулково	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Хмара Елена Павловна	Энерго- и ресурсоэффективность при обращении с отходами АЗС	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			технологических систем
Ходин Антон Владимирович	Сравнительный анализ шаблонов проектирования взаимодействия в веб-среде	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Хомич Евгения Александровна	Экологические риски производства ракетоносителей АНГАРА-5	Секция 4	Информационные системы и измерительные технологии для защиты окружающей среды, техносферной и экологической безопасности
Хомков Андрей Владимирович	Сравнительный анализ работы трейдера и торгового робота на валютном рынке	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Хорошев Валерий Вячеславович	Автоматизированная система контроля безопасности персонала на железнодорожном транспорте	Секция 4	Автоматизация технологических процессов и производств
Хорошева Виктория Валерьевна	Анализ проблем освещенности для повышения реалистичности в дополненной реальности	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Хорошева Екатерина Александровна	Разработка мобильного приложения для ГИС природного заповедника	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Хорошева Екатерина Александровна	Вспомогательная крупногабаритная осветительная оптика для морского транспорта	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Хорьков Александр Андреевич	Структурирование поверхности титана ВТ1-0 наносекундными лазерными импульсами для улучшения биосовместимости имплантов	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Хотько Алексей Дмитриевич	Разработка рецептур рыбных полуфабрикатов с использованием растительных текстуратов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Хохлов Евгений Владимирович	Исследование возможностей и вариантов применения вихревой трубы в производстве колбас	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Хохлова Анастасия Евгеньевна	Анализ современного состояния международного рынка облигаций	Секция 4	Результаты научной деятельности магистров факультета ИМБИП по направлению "Экономика"
Храмков Артем Андреевич	Совершенствование методов финансирования инновационных проектов	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Храмов Валерий Юрьевич	Особенности моделирования твердотельных лазеров на квази-трехуровневых активных средах	Секция 4	Лазеры и лазерные системы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Храмченко Екатерина Анатольевна	Анализ путей повышения помехоустойчивости схемы гомодинной демодуляции интерференционных сигналов	Секция 4	Световодная фотоника
Хрусталева Мария Максимовна	Политическая инфографика	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Цветков Олег Борисович	Рабочие вещества тепловых насосов	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Цветков Олег Борисович	Вода, как холодильный агент для высокотемпературных тепловых насосов	Секция 4	Теплофизические свойства веществ и материалов
Цимбалист-Колесникова Ирина Андреевна	Государственное регулирование структурных преобразований тяжелой промышленности.	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Цой Диана Александровна	Исследование работы холодильной установки ночного радиационного охлаждения в условиях резко-континентального климата	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Цуканова Ольга Анатольевна	Проблемы и риски создания и коммерциализации оптической продукции в России	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Цуканова Ольга Анатольевна	Проект "Вега"	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Цуканова Ольга Анатольевна	Сравнительный анализ методов оценки конкурентоспособности продукции	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Цукуров Артем Анатольевич	Анализ эффективности абсорбционного термотрансформатора на альтернативном растворе	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Цупенков Ярослав Сергеевич	Методы расчета процесса замораживания ягод в мобильной морозильной установке	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Цупка Сергей Александрович	Определение температуры аустенитизации МАС для танков судов-газовозов	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Цыбульский Михаил Александрович	Активность бактериальных культур при использовании трансглутаминазы в технологии кисломолочных продуктов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Цыганкова Екатерина	Проектирование модели эффективного электронного документооборота для	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Олеговна	удаленных подразделений предприятия		
Цыганок Елена Анатольевна	Панкратические телескопические насадки для приборов, работающих в различных спектральных диапазонах	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Цыганок Елена Анатольевна	Хроматические аберрации в различных спектральных диапазонах	Секция 4	Прикладная и компьютерная оптика. Подсекция посвящена памяти Г.И. Цукановой
Цыгулева Оксана Вениаминовна	Оценка спроса на инновационные разработки в аграрном секторе	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Цымжитов Гончик Баирович	Практика использования метрик для задач по оптимизации производительности	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Чавкин Иван Валерьевич	Особенности моделирования твердотельных лазеров на квази-трехуровневых активных средах	Секция 4	Лазеры и лазерные системы
Чазова Марина Сергеевна	Network Function Virtualization. Принципы и архитектура	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Чалая Дина	Перспективы развития рынка технологий Business Intelligence	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Чапцев Виктор Сергеевич	Разработка проекта архитектуры платформы для сбора, мониторинга и аналитики данных о состоянии оборудования	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Чебан Христина Валериевна	Классификация сточных вод - основа выбора процесса очистки стоков	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Чеботарь Анастасия Викторовна	Информационные технологии и системы в организации инновационной деятельности	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Чебыкина Дарья Андреевна	Методы автоматизации подготовки технического задания по выпуску полиграфической продукции	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Чекмак Дмитрий Алексеевич	Поиск альтернативы опорному сигналу ЭКГ в системе визуализации прохождения пульсовой волны по лицевым артериям человека	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Чекулаев Александр Николаевич	Формирование физических способностей в спортивной деятельности по каякингу	Секция 4	Физическая культура студентов
Чекурова Алёна	Оценивание локальной частоты в задачах развертывания фазы дискретных	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Андреевна	интерферометрических сигналов		
Чепурко Алексей Иванович	Современные методы оценки качества изображения лица	Секция 4	Речевые информационные системы
Чердынцева Юлия Владимировна	Анализ технологий разработки веб-анимации	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Черепанов Дмитрий Михайлович	Технологии трехмерного моделирования предметов интерьера и мебели	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Черепанова Екатерина Сергеевна	Физическая и умственная работоспособность студентов и влияние на неё различных факторов.	Секция 4	Физическая культура студентов
Черкасов Вячеслав Александрович	Использование видеоигр при обучении иностранному языку	Секция 4	Графические и мультимедийные технологии
Черкасова Дина Николаевна	Композиция оптической системы прибора обнаружения наблюдателя по световому блику	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Черных Ирина Александровна	Алгоритм поиска несловарных (OOV) слов по сетевому индексу речи, представленному в компактном формате (Confusion Networks)	Секция 4	Речевые информационные системы
Черняк Анастасия Александровна	Влияние степени нейтрализации акриловой кислоты на сорбционные свойства акрилового гидрогеля	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Чертов Александр Николаевич	Возможности контроля качества пищевых продуктов по цвету оптико-электронными методами (14712)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Чертов Александр Николаевич	Прикладные исследования применения развитой теории комплексирования информации о полипараметрических объектах для задач реализации квазиинвариантных каналов оптико-электронных комплексов мониторинга (14614)	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Чертов Александр Николаевич	Разработка конструкции измерительной установки для исследования оптических характеристик ТБО	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Чертов Александр Николаевич	Разработка конструкции макета многокомпонентного фитоисточника на основе излучающих диодов	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Чертов Александр Николаевич	Возможности контроля качества фармацевтической продукции спектральными методами на примере растворов убихинона	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Чертов Александр Николаевич	Разработка экспериментального образца многоканальной измерительной оптико-электронной системы фасеточного типа	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Чертов Александр Николаевич	Разработка макета спектрозональной оптико-электронной системы	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Чертов Александр Николаевич	Современные методы и средства автоматизированного контроля качества рыбы и рыбопродуктов	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Чивилихин Даниил Сергеевич	Разработка методов генерации моделей функциональных блоков	Секция 4	360991 Исследования, выполняемые на кафедре компьютерных технологий по проектам РФФИ, РНФ и ФЦП
Чикшова Екатерина Александровна	Методика хранения и использования учебного контента в формате онтологии	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Чиримисина Дарья Андреевна	Световые технологие в современном театре	Секция 4	Световой дизайн
Чирков Антон Юрьевич	Практика применения профессиональных стандартов на примере АО "ЗРТО".	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Чирков Кирилл Евгеньевич	Разработка имитатора РСБН для авиационного тренажёра с применением ГИС технологий	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Чирков Кирилл Евгеньевич	Разработка мобильного приложения для ГИС природного заповедника	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Чирков Кирилл Евгеньевич	Биометрическая аутентификация по динамике рукописного почерка	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Чирская Вероника Викторовна	Анализ трехмерной морфологии биотканей методами цифровой микроскопии	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Чугунов Андрей Владимирович	Блокчейн-технологии и их использование в государственной сфере.	Секция 4	Управление государственными информационными системами

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Чуканбаева Надия Гарифжановна	Проблематика сохранения целостности данных информационной модели при ее экспортировании из среды разработки в среду просмотра	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Чунаев Антон Владимирович	Применение индивидуальных траекторий в системе корпоративного обучения сотрудников	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Чухламов Антон Викторович	Исследование особенностей алгоритмов стабилизации при разработке программного обеспечения для стабилизации видеоизображений в режиме реального времени	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Чучин Виктор Юрьевич	Динамика лазерного нагрева углерод-, титан- и эрбийсодержащих оптотермических волоконных конвертеров в поле излучения интенсивного полупроводникового медицинского лазера с длиной волны 980 нм.	Секция 4	Лазерные биомедицинские системы и технологии
Шавкун Наталья Леонидовна	Полимеризация бутилакрилата с обратимой передачей цепи	Секция 4	Многокомпонентные химические системы: состав, структура и методы их исследований
Шадрин Дмитрий Михайлович	Анализ возможностей семантиической вёрстки веб-сайтов для лиц с ограниченными возможностями	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шакирзянова Евгения Ильдаровна	Технологии дополненной реальности как инструмент повышения качества образовательного процесса детей дошкольного и начального школьного возраста	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шакиров Ян Альбертович	Моделирование тепловлажностных и газовых нагрузок в помещениях с разнохарактерными нагрузками	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Шакиров Ян Альбертович	Моделирование процессов тепловлажностной обработки воздуха в СКВ для помещений с разнохарактерными нагрузками	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Шакиров Ян Альбертович	Компьютерное моделирование совместной работы систем кондиционирования и отопления	Секция 3	615876 Повышение энергетической эффективности и экологической безопасности систем хладоснабжения и кондиционирования
Шалобаев Евгений Васильевич	Аддитивные технологии для изготовления сложных деталей в машиностроении	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шалобаев Евгений Васильевич	Быстрое прототипирование средствами аддитивных технологий	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шальнева Дарья Альбертовна	Расчет квантовых состояний системы связанных световодов	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Шаманина Екатерина Александровна	Анализ рынка недвижимости в период спада экономики	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Шамова Александра Андреевна	Особенности воздействия лазерных ультракоротких импульсов на биологические ткани	Секция 4	Лазерные технологии
Шандыбина Галина Дмитриевна	Двумерные микроструктуры на поверхности кремния, облученного серией фемтосекундных импульсов	Секция 4	Лазерные технологии
Шандыбина Галина Дмитриевна	Исследование поверхностного плазмонного резонанса на металлических пленках и наночастицах	Секция 4	Лазерные технологии
Шандыбина Галина Дмитриевна	Особенности воздействия лазерных ультракоротких импульсов на биологические ткани	Секция 4	Лазерные технологии
Шапиро Наталья Александровна	Ресурсная концепция фирмы	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Шапкова Людмила Геннадьевна	Перспективы профориентационной работы Университета ИТМО с ГБОУ школой № 246 Приморского района г. Санкт-Петербурга	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Шапошникова Мария Михайловна	Перспективы применения озонобезопасных хладагентов в холодильных винтовых компрессорах	Секция 3	615875 Разработка научных основ проектирования отечественной конкурентоспособной низкотемпературной техники
Шарапановская Елена Владимировна	Социальная поддержка как средство профилактики психосоматических заболеваний обучающихся вследствие затрудненной социально-психологической адаптации	Секция 4	Актуальные проблемы медико-психолого социальной поддержки обучающихся
Шарипо Константин Дмитриевич	Исследование и разработка беспроводной оптико-электронной системы передачи данных посредством светодиодов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Шарипов Абдурахмон Абдужалолович	Микроскоп токов ионной проводимости	Секция 3	615895 Разработка методов исследования физико-химических и теплофизических свойств объектов окружающей среды
Шарков Александр Васильевич	Методика градуировки радиометров в диапазоне высоких плотностей радиационных потоков	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Шарков Александр Васильевич	Методика определения минимальной разрешаемой тепловизором разности температур	Секция 4	Теплофизические приборы, процессы и технологии
Шарыпов Павел Андреевич	Сравнительный анализ пространственных функций баз данных	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шаталов Иван Сергеевич	Исследование пребиотической активности полимеров Д-глюкозы	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Шаталов Иван Сергеевич	Получение моноклонального антитела к иммуногенному пептиду альфа-глиадина	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Шаталова Александрина Сергеевна	Исследование пребиотической активности полимеров Д-глюкозы	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Шаталова Александрина Сергеевна	Получение моноклонального антитела к иммуногенному пептиду альфа-глиадина	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Шахно Елена Аркадьевна	Расчет лазерного окисления пленок хрома при концентрической кольцевой форме и субмикронных размерах облученной области	Секция 4	713548 Лазерная абляция и структурирование поверхности твердого тела и их применения
Шахно Елена Аркадьевна	Нагревание и окисление тонких металлических пленок при сканировании с малой скоростью лазерным гауссовым пучком	Секция 4	Лазерные технологии
Шашкова Юлия Алексеевна	Проблемы выбора программного обеспечения для управления качеством в проектах итеративного цикла разработки	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Шаяхметова Алина Рустамовна	Финансирование контекстной рекламы.	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Шаяхметова Алина Хайдаровна	Разработка мероприятий по повышению экологической безопасности автотранспортных предприятий	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Швырева Екатерина Александровна	Полнота тестового покрытия: модульное тестирование web-приложений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Швырева Екатерина Александровна	Основные методы безопасной аутентификации веб-приложения, использующего гибридное облако	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Шевченко Мария Юрьевна	Обоснование компонентного состава и отработка рецептуры ферментированного напитка с онкопротекторными свойствами	Секция 3	615872 Биотехнология поликомпонентных продуктов питания функционального и специального назначения
Шевченко Янина Витальевна	Основные тенденции развития аутсорсинга логистической деятельности	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Шевяков Александр Дмитриевич	Применение технологии трехмерного сканирования в области приборостроения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Шелыгина Светлана Николаевна	Исследование рельефа кратеров лазерной абляции с использованием интерферометра малой когерентности	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Шемигон Татьяна Николаевна	Сверхширокоугольные объективы с угловыми полями в пространстве предметов до 200 градусов и более	Секция 3	610749 Проектирование и экономическое обоснование оптических систем для фундаментальных и прикладных исследований
Шереметьев Владислав Олегович	Неравенства Белла и двухфотонная интерференция в частотной области	Секция 3	615891 Моделирование свойств наносистем
Шерматова Фируза Мирзоевна	Причины изменения содержания CO2 в атмосфере	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Шерстобитова Александра Сергеевна	Оптико-электронный фотометр-колориметр для исследования объектов с рассеянием света	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Шестакова Екатерина Александровна	Разработка технологии и оборудования для ультразвуковой деструкции погонов подсолнечного масла	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Шилин Александр Сергеевич	Энергоэффективность и энергосбережение систем жизнеобеспечения зданий и сооружений	Секция 3	615874 Системы жизнеобеспечения
Шилова Ирина Владимировна	Направления и инструменты обучения сотрудников ГК СКАУТ	Секция 4	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Шилович Артем Петрович	Особенности дезинфекции технологического оборудования. Основные источники микробного обсеменения в биотехнологическом производстве.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Шилович Артем Петрович	Нарушения в работе автоматической линии производства фармацевтической продукции нозифрина.	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Шинкарук Дмитрий Николаевич	Балансировка нагрузки в распределенных имитационных моделях	Секция 4	Сети ЭВМ и информационные технологии
Шиповалова Марина Сергеевна	Анализ современных способов и средств управления конролем доступа	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Шипунов Илья Сергеевич	Тестирование генератора случайных чисел основанного на латинских квадратах	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Шишлова Наталья Андреевна	Развитие инновационной деятельности в дорожном строительстве	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых, эколого- экономических и организационных методов

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
			и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Шишлянников Денис Валерьевич	Морозоустойчивость микросхем ADNS-9500	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Шиян Артём Викторович	«Smart city» новый драйвер развития Санкт-Петербурга: оценка потенциала и препятствий	Секция 3	615866 Современные технологии трансформации городских территорий
Шкавро Анастасия Игоревна	Разработка конструкции макета многокомпонентного фитоисточника на основе излучающих диодов	Секция 3	615868 Исследование методов и принципов построения автоматизированных видеоинформационных систем для контроля качества продуктов, объектов, материалов
Шкотова Татьяна Викторовна	Разработка рецептур и технологии производства десертов для спортивного питания	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Шкотова Татьяна Викторовна	Разработка рецептур и технологии производства мясных пудингов для спортивного питания	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Шкотова Татьяна Викторовна	Технология производства низкокалорийных соусов	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Шлейкин Александр Герасимович	Получение моноклонального антитела к иммуногенному пептиду альфа-глиадина	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Шлемин Сергей Николаевич	Геолокация в мобильных устройствах	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шолохов Алексей Владимирович	Исследование алгоритмов детектирования речи, основанных на смесях Гауссовых распределений	Секция 4	Речевые информационные системы
Шорохов Сергей Александрович	Модуль машинного зрения как часть холонической системы управления технологическим оборудованием	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Шпилин Дмитрий Игоревич	Применение пористой насадки в системах газоочистки воздуха	Секция 4	Проектирование тепломассообменного оборудования
Штерле Елизавета	Выбор стратегии развития инновационного промышленного предприятия	Секция 3	615877 Исследование и разработка финансовых,

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Игоревна			эколого- экономических и организационных методов и инструментов трансфера инновационных технологий в условиях устойчивого развития
Шубинский Максим Игоревич	Мониторинг и анализ состояния и тенденций развития информационных технологий в сфере театрального искусства	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Шубинский Максим Игоревич	PR-поддержка электронного правительства	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Шубинский Максим Игоревич	Разработка сценариев реагирования на наводнения в архангельской агломерации с использованием геоинформационной модели	Секция 4	Управление государственными информационными системами
Шуклин Дмитрий Анатольевич	Политическая инфографика	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шуклин Дмитрий Анатольевич	Исследование методов оптимизации разработки интерактивных элементов веб-сайта с помощью Javascript-фреймворков	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шуклин Дмитрий Анатольевич	Анализ развития онлайн-компиляторов и интерпретаторов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шуклин Дмитрий Анатольевич	Особенности проектирования разверток объемной упаковки сувенирной продукции.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шуклин Дмитрий Анатольевич	Методы тестирования дизайна упаковки	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шуклин Дмитрий Анатольевич	Особенности проектирования дизайна web-интерфейсов с учетом цветового и эмоционального восприятия	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шуклина Алла Сергеевна	Критерии эффективности продвижения проекта в социальных сетях	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шуклина Алла Сергеевна	Выбор платформы для разработки интерактивного учебника с элементами геймификации	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шулипа Андрей Константинович	Калибровка выходных оценок систем распознавания личностей по голосу	Секция 4	Речевые информационные системы
Шумикова Ярослава Сергеевна	Вторичная переработка кофейного шрота	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Шумова Мария Александровна	Математическое моделирование процесса осаждения магнитных наночастиц на стенки сосудов и его оптический контроль	Секция 3	615894 Современные проблемы фотоники
Шупыра Екатерина Ивановна	Компаративный анализ методов проектирования пользовательских интерфейсов веб-приложений	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Шуранов Евгений	Использование свёрточных нейронных сетей для распознавания акустических	Секция 4	Речевые информационные системы

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Витальевич	событий		
Шустова Ирина Борисовна	Хранение информации в форме графов. Области применения и перспективы.	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Щеглов Сергей Александрович	Исследование и разработка беспроводной оптико-электронной системы передачи данных посредством светодиодов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Щеглов Сергей Александрович	Источник света для модулирования светового сигнала в сети li-fi	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Щеглова Александра Егоровна	Исследование качества питьевой воды подземных источников Ленинградской области, находящихся под воздействием линейных объектов.	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Щеглова Александра Егоровна	Энерго- и ресурсосбережение на производстве антибиотиков группы пенициллина	Секция 4	Энерго-эффективность и безопасность технологических систем
Щемелинин Вадим Леонидович	Метод повышения эффективности идентификации диктора за счёт использования мультисессионных голосовых моделей	Секция 4	Речевые информационные системы
Щемелинин Вадим Леонидович	Разработка технологии автоматической бимодальной верификации по лицу и голосу с защитой от использования подложных биометрических образцов	Секция 4	Речевые информационные системы
Щемелинин Вадим Леонидович	Улучшение качества распознавания речи в грузовых автомобилях	Секция 4	Речевые информационные системы
Щербаков Александр Борисович	Сравнительный анализ frontend-фреймворков стека разработки веб-приложений на платформе Node.js	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Щербаков Олег Викторович	14608 Исследование проблем распознавания изображений в информационных системах и построение теории синтеза алгоритмов распознавания на основе интеллектуальных технологий	Секция 1	Итоги реализации научных проектов в рамках государственного задания Министерства образования и науки РФ за 2016 год
Щербаков Олег Викторович	Метод попиксельной классификации для распознавания дороги при помощи свёрточных нейронных сетей	Секция 4	Компьютерная фотоника и видеоинформатика
Щербаков Тимофей Валерьевич	Building efficient System Dynamics online models editor: key problems and approaches	Секция 4	Программная инженерия и интеллектуальный анализ данных
Щербакова Анна Вячеславовна	Возможности создания излучателей на основе массивов лазерных диодов	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Щербович-Вечер Андрей	Проектирование и разработка систем оперативного информирования	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Валерьевич			облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Эйхельберг Илья Викторович	Исследование методов оптимизации разработки интерактивных элементов веб-сайта с помощью Javascript-фреймворков	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Эсаулов Никита Игоревич	Эволюция модели взаимодействий в вебе на примере внедрения протокола веб-сокетов	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Эсаулова Екатерина Николаевна	Предсказание взаимодействий между раковой опухолью и организмом по данным метилирования ДНК, экзомного и РНК-секвенирования	Секция 4	713574 Биоинформатика, машинное обучение, технологии программирования, теория кодирования, проактивные системы
Ювшин Александр Михайлович	Изготовление труб силовых конструкций из термопластичных композиционных материалов с использованием автоматизированной намотки.	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Югансон Андрей Николаевич	Учимся жить в «интернете вещей»	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Югансон Андрей Николаевич	Обзор нормативно-правовой базы в области оценки надежности программного обеспечения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Юдин Антон Вячеславович	Эффективность сушки кипрей-чая с применением ультразвука	Секция 4	Машины и аппараты биоинженерии
Юдина Анна Олеговна	Электронная торговля: проблемы и перспективы развития	Секция 3	615867 Методологические основы защиты интеллектуальной собственности хозяйствующими субъектами Российской Федерации
Юдина Дарья Владиславовна	Исследование возможностей использования нейронных сетей в системах биометрической идентификации	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Юлдашходжаева Валерия Игоревна	Применение синбиотиков в технологии функциональных продуктов питания	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Юльметова Ралия Фагимовна	Ресурсо-эффективная переработка отходов на малых и средних предприятиях: ситуация в России и зарубежем.	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Юльметова Ралия Фагимовна	Исследование влияния современного законодательства РФ на систему производственного экологического контроля на предприятиях автотранспорта	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Юльметова Ралия	Экологические проблемы обращения с медицинскими отходами	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Фагимовна			
Юльметова Ралия Фагимовна	Обращение с отходами в ООО "Воздушные ворота Северной Столицы" Аэропорт Пулково	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Юльметова Ралия Фагимовна	Экологическое обоснование использования подземных вод артезианских скважин Ленинградской области для питьевого водоснабжения (пос. Сосново, Приозерского района)	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Юльметова Ралия Фагимовна	Мониторинг химического загрязнения грунтов и состава фильтрационных вод на полигоне "Новый свет ЭКО"	Секция 4	Промышленная экология и чистое производство
Юрчук Анна Владимировна	Сравнительный анализ источником излучения применяемых в оптоволоконных линиях связи	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Юрчук Денис Викторович	Анализ работы видеокамер всесуточного наблюдения	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Юсупова Альфира Шамильевна	Фенотипическая и биохимическая идентификация возбудителей картофельной болезни хлебобулочных изделий	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Яблочников Евгений Иванович	Цифровые и интеллектуальные производства в приборостроении	Секция 3	615863 Научные основы создания цифрового производства в приборостроении
Якимов Евгений Владимирович	Технология производства продуктов питания в тубе	Секция 3	615873 Инновационные ресурсосберегающие технологии биоконверсии пищевого сырья, консервирования и хранения комбинированных пищевых систем
Якимова Екатерина Алексеевна	Подход к созданию имитационных моделей при использовании технологии «облачных» вычислений	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров
Якимук Илья Витальевич	Обзор мировых и российских практик по определению концепции Smart City	Секция 3	615866 Современные технологии трансформации городских территорий
Яковлев Евгений Борисович	Двумерные микроструктуры на поверхности кремния, облученного серией фемтосекундных импульсов	Секция 4	Лазерные технологии
Яковлев Евгений Борисович	Особенности воздействия лазерных ультракоротких импульсов на биологические ткани	Секция 4	Лазерные технологии
Яковлев Евгений Олегович	Обзор и анализ распределённых систем	Секция 3	616025 Исследование и разработка гибридной облачной инфраструктуры для формирования системы подготовки высококвалифицированных IT кадров

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Яковлев Михаил Михайлович	Разработка имитатора РСБН для авиационного тренажёра с применением ГИС технологий	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Яковлев Михаил Михайлович	Разработка мобильного приложения для ГИС природного заповедника	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Яковлев Михаил Михайлович	Разработка библиотеки трехмерных знаков оперативной обстановки для использования в ГИС военного назначения	Секция 3	610724 Исследование путей построения системы автоматической посадки беспилотного вертолета или конвертоплана
Яковлева Маргарита Александровна	Обзор кроссплатформенных инструментов разработки мобильных приложений	Секция 3	615892 Исследование и разработка в области информационных технологий
Яковлева Оксана Игоревна	Факторы здорового образа жизни студентов	Секция 4	Физическая культура студентов
Янова Елена Алексеевна	Депрессивные регионы России и причины их возникновения: теоретические и исторические аспекты	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Анализ конкурентной среды интерьерных фотостудий в г. Санкт-Петербург	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Государственные стратегии развития малого предпринимательства как фактор экономического развития России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Стартовые условия внедрения САПР радиодеталей как инструмент привлечения потребителей на рынке информационных систем	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Особенности маркетинговых стратегий предприятий на региональных рынках продуктов питания (на примере рынка г. Санкт-Петербурга)	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Анализ конкурентной среды предприятия в сфере отдыха и развлечений	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Свободные (особые) экономические зоны как фактор развития экономики России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Национальная инновационная система как фактор развития субъектов национальной экономики	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Государственное-частное партнерство в России: теоретический и исторический аспекты	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Правовое обеспечение инновационной деятельности в Республике Казахстан	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Региональные особенности состояния и развития кластеров Северо-Западного федерального округа Российской Федерации	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Анализ изменений денежно-кредитной политики Банка России в 2014 - 2016 гг.	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом

ФИО	Доклад	Секция	Подсекция
Янова Елена Алексеевна	Региональная экономическая политика в России: теоретические и правовые аспекты	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Внешнеэкономическая деятельность Дальнего Востока: современное состояние и перспективы	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Проблемы правового обеспечения электронного бизнеса в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янова Елена Алексеевна	Кадровые (рекрутинговые) агентства как фактор снижения безработицы в России	Секция 4	Экономика и стратегическое управление бизнесом
Янюшкин Константин Александрович	Оценка рисков использования публичного облака для хранения данных тестирующих и обучающих программ	Секция 3	615878 Проектирование методов создания безопасных технологических и информационных систем
Ярцева Наталия Анатольевна	Проблемы внедрения СМК в отдел технической поддержки IT компаний.	Секция 4	Современные тенденции в управлении качеством
Ярышев Сергей Николаевич	Разработка и исследование методов обнаружения оставленных предметов в телевизионных системах безопасности	Секция 4	Оптико-электронные приборы и системы
Яськов Андрей Дмитриевич	Оптико-электронный фотометр-колориметр для исследования объектов с рассеянием света	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Яхина Карина Ринатовна	Спектральный способ оценки параметров ФРТ в задаче восстановления искаженных изображений	Секция 4	33481 Устойчивые технологии комплексированного восстановления спектров в технических системах спекторскопии
Яхнев Иван Николаевич	Формирование изображений высокого разрешения методом Фурье-птайкографии	Секция 3	610732 Разработка и исследование методов компьютерной фотоники для бесконтактного контроля объектов различного геометрического масштаба
Яцук Роман Михайлович	Формирование пространственно-периодических структур на поверхности стали и их влияние на оптические свойства материала	Секция 3	615862 Фундаментальные исследования процессов взаимодействия излучения с новыми функциональными, конструкционными и биологическими материалами
Яцук Роман Михайлович	Оптимизация технологии цветной лазерной маркировки металлов для ее промышленного внедрения	Секция 4	Лазерные технологии