



Программа

VI Международная научно-практическая конференция «Технические науки: проблемы и решения»

Программа конференции

Дата проведения: 19.12.2017

Место проведения: г. Москва

Организатор: ООО «Интернаука», ИНН 7715986433, ОГРН 5137746210003, 123182, г. Москва, ул.

Академика Бочвара, д. 5, к. 2, тел. 8 (800) 351-29-59

Сборник материалов конференции: ISSN 2587-862X

Метаданные сборника размещаются в научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU по договору № 346-05/2015 от 28 мая 2015 г.

Страница конференции: <https://www.internauka.org/conf/tech/vi>

Секция: Организация производства и менеджмент, системы управления качеством

Аверин Валерий Анатольевич, Лысенко Ян Александрович — «МЕТОД АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕДУР ВЫХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ НА ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ЭТАПЕ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ»

Мялкина Ольга Геннадьевна — «Проблема подготовки логистов»

Секция: Приборостроение, метрология, радиотехника

Рачков Роман Сергеевич, Копылов Сергей Иванович, Шоленинов Сергей Эдуардович, Асосков Пётр Юрьевич — «ОСОБЕННОСТИ РАДИАЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ ДЕТЕКТОРОВ АППАРАТУРЫ ИНГКС ОТ ТЕПЛОВЫХ НЕЙТРОНОВ»

Секция: Строительство и архитектура

Ельцов Александр Романович — «НЕОБХОДИМОСТЬ ПОВЫШЕНИЯ ТЕПЛОЭФФЕКТИВНОСТИ ЗДАНИЙ ПЕРВЫХ МАССОВЫХ СЕРИЙ»

Лобовко Александр Владимирович — «ЗАЩИТНЫЕ ОКОННЫЕ ПЛЕНКИ В ДЕЛЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЛАГОПРИЯТНЫХ УСЛОВИЙ ТРУДА»

Новиков Иван Сергеевич — «Влияние армирующей фибры на прочностные характеристики газобетона»

Секция: Технология продовольственных продуктов

Велиева Айсель Садыговна — «ИЗУЧЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭКСТРАКТА АСТАКСАНТИНА В КАЧЕСТВЕ АНТИОКСИДАНТА В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.»

Секция: Транспорт и связь, кораблестроение

Избаирова Алия Сериковна — «ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО УРОВНЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО И МАГИСТРАЛЬНОГО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН (НА ПРИМЕРЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ)»

Секция: Химическая техника и технология

Кузьмин Владислав Владимирович, Вишняк Анжелика Александровна — «Расчет эффективности очистки в циклонах газов от пыли, дисперсный состав которой не соответствует логарифмически нормальному распределению»

Секция: Безопасность жизнедеятельности человека, промышленная безопасность, охрана труда и экология

Хисматуллина Айзиля Фанисовна — «ДЕЙСТВИЕ ПЫЛИ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА»

Абенов Нуржас Сергалиевич, Оспанова Айнаш Кенжешовна — «ИССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ ТРАВМАТИЗМА – КЛЮЧ К ЭФФЕКТИВНОЙ БОРЬБЕ С ТРАВМАТИЗМОМ»

Секция: Электроника

Березин Всеволод Авенирович, Маликов Илья Валентинович, Михайлов Геннадий Михайлович, Фомин Лев Александрович, Черных Анатолий Васильевич, Дебья Пракаш Рай — «ОБ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ПОДХОДАХ В ИЗУЧЕНИИ ЭПИТАКСИАЛЬНЫХ ПЛЕНОК ПОЛОВИННЫХ МЕТАЛЛОВ НА ОСНОВЕ СПЛАВОВ ГЕЙСЛЕРА И МОДЕЛИРОВАНИИ ИХ СВОЙСТВ ДЛЯ СПИН-ИНЖЕКЦИОННОЙ ТЕРАПЕВТИКИ И ДАЛЬНЕЙ ИНФРАКРАСНОЙ ФОТОНИКИ»

Воробьев Виктор Андреевич, Леденева Екатерина Андреевна — «Изучение влияние примесей иттербия и эрбия на люминесценцию ниобата кальция CaNb_2O_6 »

Секция: Электротехника

Белозерова Александра Игоревна, Платоненков Сергей Владимирович, Черевко Александр Иванович — «МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОЛУПРОВОДНИКОВОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НА БАЗЕ ТРАНСФОРМАТОРА С ВРАЩАЮЩИМСЯ МАГНИТНЫМ ПОЛЕМ СО СТУПЕНЧАТО-ХОРДОВЫМ АЛГОРИТМОМ УПРАВЛЕНИЯ»

Белозерова Александра Игоревна, Черевко Александр Иванович — «МОДЕЛИРОВАНИЕ DC/DC ПОЛУПРОВОДНИКОВОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НА БАЗЕ ТРАНСФОРМАТОРА С ВРАЩАЮЩИМСЯ МАГНИТНЫМ ПОЛЕМ»

Секция: Энергетика и энергетические техника и технологии

Михеев Павел Юрьевич — «Снятие с эксплуатации ветроэлектростанций и солнечных фотоэлектрических станций»

Скороходов Вячеслав Игорьевич, Горовой Сергей Анатольевич, Киселев Глеб Юрьевич — «Компенсация реактивной мощности»

Санданжамсуева Саяна Александровна, Пузина Елена Юрьевна — «Проблемы качества электроэнергии в электрических сетях»

Секция: Информатика, вычислительная техника и управление

Писецкий Вадим Владимирович, Гончаров Сергей Николаевич, Воронков Алексей Филиппович, Дорохина Татьяна Егоровна, Наумова Екатерина Сергеевна — «СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АРХИТЕКТУР MCS-51 И CIP-51 С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ»

Оразбаев Батыр Бидайбекович, Асанова Бактыгул Унгарсиновна, Оразбаева Кульман Нахановна — «ЗАДАЧА ОПТИМИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ ПО ВЕКТОРУ КРИТЕРИЕВ И МЕТОД ЕЕ РЕШЕНИЯ С УЧЕТОМ ПРЕДПОЧТЕНИЙ ЛПР»

Зейналов Джаваншир Ибрагим оглы, Касумов Гусейн Алакбар оглы, Алиев Мафтун Эйнулла оглы — «Алгоритм для численного решения задачи оптимального управления относительно пар множеств»

Пекарец Максимилиан Ришардович — «Проектирование системы управления автотранспортом предприятия на основе платформы Acumatica ERP»

Секция: Информационные технологии

Чупин Александр Леонидович — «ИНФОРМАЦИОННО ЛОГИСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ В СОВРЕМЕННЫХ ТРАНСПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ»

Сысоева Леда Аркадьевна — «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОДЕЛЕЙ СКВОЗНЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ВНЕДРЕНИИ КОРПОРАТИВНОГО ПОРТАЛА В ОРГАНИЗАЦИИ»

Мацерук Евгений Анатольевич — «Применение Lambda-архитектуры на практике»

Маннов Алексей Васильевич — «ОБЗОР И СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ МЕТОДОВ АНАЛИЗА РИСКОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

Приём статей в следующий выпуск — до 17.11.2026, [подать статью](#)

ООО «Интернаука», ИНН 7715986433, ОГРН 5137746210003, 123182, г. Москва, ул. Академика

Бочвара, д. 5, к. 2, тел. 8 (800) 351-29-59

technical@internauka.org, mail@internauka.org

<https://www.internauka.org>