



**Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации
Рубцовский индустриальный институт (филиал)
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический
университет им. И.И. Ползунова»**

СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ: ПРОБЛЕМЫ, СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

XV Всероссийская научно-практическая конференция

21-22 ноября 2025 г.

ПРОГРАММА



Рубцовск 2025

Организационный комитет конференции:

Председатель: Н.А. Чернецкая – и.о. зам. директора по НИР, канд. техн. наук, доцент

Зам. председателя оргкомитета: Ю.В.Казанцева – декан ТФ РИИ АлтГТУ, канд. пед. наук, доцент

Члены организационного комитета:

С.А. Гончаров, канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой ЭЭ;
В.В. Гриценко, канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой ТиТМиПП;
И.В. Курсов, канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры ТиТМиПП;
О.А. Михайленко, канд. техн. наук, и.о. зав. кафедрой СиМ;
А.Ю. Павлов, канд. филос. наук, доцент, зав. кафедрой ГД;
Л.А. Попова, канд. физ.-мат. наук, и.о. зав. кафедрой ПМ;
В.В. Углинская, канд. экон. наук, доцент, зав. кафедрой ЭиУ

Технический секретариат и контрольные лица:

С.А. Гончаров, канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой ЭЭ;
А.Н. Татарникова, старший преподаватель кафедры ЭЭ.

**Порядок работы конференции
21 ноября 2025 г.**

Открытие конференции	314 ауд. 11:40–12:10
Секция 1. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Заочное участие
Секция 2. Прогрессивные технологические процессы и оборудование	Заочное участие
Секция 3. Наземные транспортные системы	Заочное участие
Секция 4. Строительные конструкции, материалы, технологии, машины и механизмы	Заочное участие
Секция 5. Энергосбережение и повышение энергоэффективности	358 ауд. 12:10–13:40
Секция 6. Проблемы экологической безопасности	Заочное участие
Секция 7. Экономика и управление в машиностроительном производстве	Заочное участие
Секция 8. Образование. Педагогика. Гуманитарные науки	Заочное участие

Секция 1

Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Председатель: Попова Л.А., канд. физ.-мат. наук

Секретарь: Никитенко Е.В., канд. физ.-мат. наук

1. **Беседный Никита Геннадьевич¹, Корзун Дмитрий Жоржевич²** МОДЕЛЬ АДАПТИВНОЙ СЕНСОРНОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ. ¹ООО «ЛИМАН-ТЕХ», ²Петрозаводский государственный университет, г. Петрозаводск

2. **Вайдов Максим Андреевич** ВНЕДРЕНИЕ БОЛЬШИХ ЯЗЫКОВЫХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ АНАЛИЗА ОТКРЫТЫХ ОТВЕТОВ В ОТЧЕТАХ ПО ТЕСТИРОВАНИЮ ПЕРСОНАЛА. *Российский технологический университет МИРЭА, г. Москва*

3. **Зыкова Любовь Вячеславовна** ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ КАК КАТАЛИЗАТОР ИННОВАЦИЙ В ПРОГРАММИРОВАНИИ. *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

4. **Кнышов Илья Юрьевич, Михалев Дмитрий Игоревич, Шевченко Даниил Никитович** АЛГОРИТМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДАННЫМИ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЦЕЛОСТНОСТИ В СИСТЕМЕ ОБЛАЧНОГО ХРАНЕНИЯ ФАЙЛОВ. *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

5. **Кнышов Илья Юрьевич, Михалев Дмитрий Игоревич, Шевченко Даниил Никитович** РАЗРАБОТКА КЛИЕНТ-СЕРВЕРНОЙ СИСТЕМЫ ОБЛАЧНОГО ХРАНЕНИЯ ФАЙЛОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ASP.NET CORE И WPF. *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

6. **Ленников Роман Витальевич** МОДЕЛИ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ НА ОСНОВЕ ЭНТРОПИИ РЕНЬИ В СЛОЖНЫХ СИСТЕМАХ. *Тульский государственный университет, г. Тула*

7. **Литвинов Александр Николаевич** ДИНАМИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ РОТОРНЫХ СИСТЕМ. *Пензенский государственный университет, г. Пенза*

8. **Попова Людмила Анатольевна, Карих Олег Николаевич** СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕШЕНИЙ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ СОСТОЯНИЕМ ПРИЛОЖЕНИЯ В ФРЕЙМВОРКЕ FLUTTER. *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

9. **Попова Людмила Анатольевна, Поспелов Кирилл Евгеньевич** РАЗРАБОТКА СЕРВИСА ДЛЯ МОНИТОРИНГА АРБИТРАЖНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ НА КРИПТОВАЛЮТНЫХ БИРЖАХ НА ОСНОВЕ АГРЕГАЦИИ ДАННЫХ. *Рубцовский*

индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск

10. **Попова Людмила Анатольевна, Хрусталеv Данил Геннадьевич** РАЗРАБОТКА И РЕАЛИЗАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ «ВНЕУЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ». Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск

11. **Савватеев Кирилл Олегович, Токарев Илья Дмитриевич** РАЗРАБОТКА БАЗЫ ДАННЫХ ДЛЯ УЧЕТА РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ ОФИСНОЙ ТЕХНИКИ. Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва

12. **Савватеев Кирилл Олегович, Токарев Илья Дмитриевич** РАЗРАБОТКА БАЗЫ ДАННЫХ ДЛЯ УЧЕТА ТОВАРОВ В МАГАЗИНЕ ИГРУШЕК. Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва

13. **Сергеев Никита Олегович** УПРАВЛЕНИЕ КУРСОМ ГОРНО-ВЫЕМОЧНОЙ МАШИНЫ В ПОДЗЕМНЫХ ВЫРАБОТКАХ: АНАЛИЗ И ГИБРИДНЫЕ РЕШЕНИЯ. ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», г. Пермь

14. **Шевченко Алеся Сергеевна, Исмагулов Саян Ерикович, Рассказов Максим Максимович, Долматова Мария Алексеевна** МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИГМЕНТА И СТРУКТУРООБРАЗОВАНИЯ МАЗКА: PDE – СТОХАСТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ ГЕНЕРАЦИИ РЕАЛИСТИЧНЫХ ЦИФРОВЫХ КИСТЕЙ. Югорский государственный университет, г. Ханты-Мансийск

15. **Шевченко Алеся Сергеевна, Рассказов Максим Максимович, Исмагулов Саян Ерикович, Долматова Мария Алексеевна** ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ АНАЛИЗА ВОВЛЕЧЕННОСТИ СТУДЕНТОВ В ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ НА ОСНОВЕ UML. Югорский государственный университет, г. Ханты-Мансийск

16. **Шевченко Алеся Сергеевна, Долматова Мария Алексеевна, Исмагулов Саян Ерикович, Рассказов Максим Максимович** ЗАЩИТА ОТ КИБЕРАТАК НА МОДЕЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ AI. Югорский государственный университет, г. Ханты-Мансийск

Секция 2

Прогрессивные технологические процессы и оборудование

Председатель: Гриценко В.В., канд. техн. наук, доцент

Секретарь: Аникин Д.Ю., зав. лабораториями

1. **Алексеев Николай Сергеевич, Верещагин Александр Леонидович** О ПРИМЕНИМОСТИ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОГО ПОДХОДА К ПРОЦЕССУ

ШЛИФОВАНИЯ МИКРОПОРИСТЫХ ПОКРЫТИЙ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

2. **Белоглазова Светлана Юрьевна** МЕХАНИЧЕСКИЙ ОСЦИЛЛЯТОР С ТРЕМЯ ГРУЗАМИ БЕЗ НАКОПИТЕЛЯ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ЭНЕРГИИ ЗАО «Инициатива», г. Курган

3. **Белоглазова Светлана Юрьевна** МУЛЬТИМАССОВЫЙ ОСЦИЛЛЯТОР БЕЗ УПРУГИХ СВЯЗЕЙ ЗАО «Инициатива», г. Курган

4. **Гончарук Даниил Владимирович, Щербаков Николай Петрович** СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ТРУБОК ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ НА ЭТАПЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ИХ ПРОИЗВОДСТВА ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им И.И. Ползунова», г. Барнаул

5. **Грибанов Андрей Анатольевич, А.А. Мещерякова, А.И. Гончарова, Д.М. Исмаилов** САМОНАСТРАИВАЮЩАЯСЯ И САМОДИАГНОСТИРУЮЩАЯСЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ МИКРОКЛИМАТОМ НА ОСНОВЕ ДИНАМИЧЕСКИ ПОВЕРЯЕМЫХ СЕНСОРОВ И EDGE-ВЫЧИСЛЕНИЙ ФГБОУ ВО «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», г. Воронеж

6. **Грибанов Андрей Анатольевич, А.А. Мещерякова, К.Е. Булгаков** ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА ГИБРИДНОЙ СИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ АНОМАЛИЙ И МНОГОУРОВНЕВОЙ МОДЕЛИ УГРОЗ В ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕТЯХ УПРАВЛЕНИЯ ФГБОУ ВО «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», г. Воронеж

7. **Гриценко Вячеслав Владимирович, Чернецкая Наталья Анатольевна** ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ГИБКИ КРУГЛОГО ПРОКАТА НА ПРЕДПРИЯТИИ АО «РЗЗ», г. Рубцовск

8. **Макаров Георгий Валентинович, Загидулин Игорь Рамильевич, Свинцов Максим Максимович, Кулюшин Георгий Александрович, Мышляев Леонид Павлович, Грачев Виталий Викторович** ОПЫТ СОЗДАНИЯ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ РУБЦОВСКОЙ ОБОГАТИТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ ООО «Научно-исследовательский центр систем управления», ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет», г. Новокузнецк

9. **Павлов Валентин Дмитриевич** РОТАТОР С ФИКСИРОВАННОЙ УГЛОВОЙ СКОРОСТЬЮ *Владимирский электромеханический завод, г. Владимир*

10. **Павлов Валентин Дмитриевич** СВОЙСТВА РОТАТОРА С ФИКСИРОВАННОЙ УГЛОВОЙ СКОРОСТЬЮ *Владимирский электромеханический завод, г. Владимир*

11. **Сергеев Никита Олегович** УПРАВЛЕНИЕ КУРСОМ ГОРНО-ВЫЕМОЧНОЙ МАШИНЫ В ПОДЗЕМНЫХ ВЫРАБОТКАХ: АНАЛИЗ И ГИБРИДНЫЕ РЕШЕНИЯ ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», г. Пермь

12. **Токарев Илья Дмитриевич** ВЫБОР КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ МАКЕТА ВЫСОТНОГО СКЛАДА *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

13. **Токарев Илья Дмитриевич** ИССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ ТРЕНДОВ РАЗВИТИЯ ОПТИЧЕСКИХ СЕТЕЙ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

14. **Торошин Александр Константинович, Попова Анастасия Сергеевна** ВНЕДРЕНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РФ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», г. Лысьва*

15. **Чермных Дмитрий Сергеевич, Волковский Артем Александрович** ВНЕДРЕНИЕ БЕСКОНТАКТНОГО КОНТРОЛЯ ТОЛЩИНЫ ЛИСТОВОГО МЕТАЛЛОПРОКАТА *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

Секция 3

Наземные транспортные системы

Председатель: Курсов И.В., канд. техн. наук, доцент

Секретарь: Иванов С.В., старший научный сотрудник

1. **Апталаев Марат Назимович, Мусаев Тимур Русланович** АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ В ЭЛЕМЕНТАХ ОДЕЖДЫ ПЕШЕХОДОВ КАК СПОСОБА СНИЖЕНИЯ АВАРИЙНОСТИ В ТЕМНОЕ ВРЕМЯ СУТОК *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

2. **Безденежных Валентина Ивановна** ДИНАМИКА ТРОГАНИЯ ДВУХЗВЕННОГО ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА С УПРУГО ДЕФОРМИРУЕМОЙ СЦЕПКОЙ *Центр высоких технологий, г. Курган*

3. **Безденежных Валентина Ивановна** ДИНАМИКА ТРОГАНИЯ ТРЕХЗВЕННОГО ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА С УПРУГО ДЕФОРМИРУЕМЫМИ СЦЕПКАМИ *Центр высоких технологий, г. Курган*

4. **Павлов Валентин Дмитриевич** АККУМУЛИРОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ НА ТРАНСПОРТЕ *Владимирский электромеханический завод, г. Владимир*

Секция 4

Строительные конструкции, материалы, технологии, машины и механизмы

Председатель: Михайленко О.А., канд. техн. наук

Секретарь: Корнеев А. Н., старший преподаватель

1. **Андреев Александр Константинович, Бахтина Ирина Алексеевна, Капорин Владимир Анатольевич** ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КОЛОДЦЕВ НА НАЛИЧИЕ ДЕФЕКТОВ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул
2. **Арзамазов Никита Олегович, Бахтина Ирина Алексеевна, Капорин Владимир Анатольевич** УЗЛЫ ВВОДА В СИСТЕМУ ВНУТРЕННЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул
3. **Волков Михаил Анатольевич** ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ САМОУПЛОТНЯЮЩЕГОСЯ БЕТОНА В СТРОИТЕЛЬНУЮ ОТРАСЛЬ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ *Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова, г. Ижевск*
4. **Дадабаева Зайнура Анвархоновна, Аминов Фаррух Абдулхаевич** ИССЛЕДОВАНИЕ ФАКТОРОВ ВЛИЯЮЩИЕ НА КОМФОРТНУЮ СРЕДУ В ЖИЛЫХ ЗДАНИЯХ *Политехнический институт таджикского технического университета имени академика М.С. Осими в г. Худжанде*
5. **Денисенко Алексей Алексеевич, Широков Ярослав Алексеевич, Дроздова Татьяна Викторовна** УЧЕТ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗВЕДЕНИЯ ОБЪЕКТА НА СТАДИИ ЕГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ УСЛОВИЙ СТРОИТЕЛЬСТВА ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул
6. **Денисенко Алексей Алексеевич, Штоц Дмитрий Николаевич** КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К ПОВЫШЕНИЮ ТЕРМОСТОЙКОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул
7. **Драгалин Дмитрий Сергеевич, Бахтина Ирина Алексеевна, Полюго Дмитрий Андреевич, Лопатина Марина Леонидовна** РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ В NANOCAD ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул
8. **Киселев Егор Михайлович, Бахтина Ирина Алексеевна, Гейко Наталья Владимировна** РЕКУПЕРАЦИЯ ТЕПЛА В СИСТЕМАХ ВЕНТИЛЯЦИИ: ПРИНЦИП РАБОТЫ И ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул
9. **Колпаков Кирилл Андреевич, Бахтина Ирина Алексеевна, Иванова Татьяна Юрьевна, Корнеев Андрей Николаевич** ИССЛЕДОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул

10. **Корепанов Тимофей Павлович, Симченко Ольга Леонидовна** ТЕНДЕНЦИИ И ИННОВАЦИИ В МОНИТОРИНГЕ ПРОЧНОСТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕТОНА ВОЗВОДИМЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ НЕРАЗРУШАЮЩИМ МЕТОДОМ *ФГБОУ ВО ИжГТУ им. М.Т. Калашиникова, г. Ижевск*

11. **Коробка Владислав Александрович, Бахтина Ирина Алексеевна, Корнеев Андрей Николаевич** МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ МНОГОЭТАЖНОГО ЖИЛОГО ДОМА С ПОМОЩЬЮ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ *ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул*

12. **Лапин Илья Владимирович, Гильмутдинов Ильфар Маликович** ОЦЕНКА СТРУКТУРЫ И ЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА НОВЫХ КОМПОЗИТНЫХ ПЕНОМАТЕРИАЛОВ *Казанский национальный исследовательский технологический университет, г. Казань*

13. **Литвина Александра Сергеевна** МОДЕРНИЗАЦИЯ РУЧНОГО ПРОКАТНОГО СТАНА РПС-75 *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

14. **Литвина Александра Сергеевна** ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ОПЕРАЦИИ ПРИТИРКИ ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

15. **Маношкина Дарья Владимировна, Шашев Александр Валентинович** «ПОВЫШЕНИЕ ДОСТОВЕРНОСТИ УЗК СВАРНЫХ СТЫКОВ ТРУБОПРОВОДОВ ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МНОГОКАНАЛЬНЫХ СКАНЕРОВ» *ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Барнаул*

16. **Маняк Сергей Николаевич, Бахтина Ирина Алексеевна, Гейко Наталья Владимировна** ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ РЕШЕНИЙ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ *ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул*

17. **Михайленко Олег Анатольевич** МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ КЛЕЕФАНЕРНОЙ РЕБРИСТОЙ ПАНЕЛИ ПОКРЫТИЯ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

18. **Морошенко Александр Сергеевич, Бахтина Ирина Алексеевна, Корнеев Евгений Андреевич** АЭРОДИНАМИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ *ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул*

19. **Мусалитина Екатерина Сергеевна, Бахтина Ирина Алексеевна, Аверьянчикова Екатерина Максимовна, Корнеев Андрей Николаевич** СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ОТ ПОЖАРА *ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул*

20. **Перова Анастасия Андреевна** РЕКОНСТРУКЦИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПОДХОДЫ И МАТЕРИАЛЫ *Томский архитектурно-строительный университет, г. Томск*

21. **Погорелов Владислав Сергеевич, Бахтина Ирина Алексеевна, Корнеев Андрей Николаевич** СНЕГОПРОВОД ДЛЯ НАПЫЛЕНИЯ СНЕГА НА ГОРЫ: ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД К ИСКУССТВЕННОМУ СНЕГОНАКОПЛЕНИЮ *ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул*

22. **Попов Игорь Павлович** ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ БАЛКА *Курганский государственный университет, г. Курган*

23. **Ращепкин Денис Денисович, Бахтина Ирина Алексеевна, Полюго Сергей Андреевич, Корнеев Андрей Николаевич** ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ТРУБ В СИСТЕМАХ ВОДОСНАБЖЕНИЯ *ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул*

24. **Сиянов Александр Ильич, Панихин Роман Вячеславович** ФОРМООБРАЗОВАНИЕ КРИВОЛИНЕЙНЫХ СЕТЧАТЫХ ПОКРЫТИЙ ПУТЕМ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОЙ ОПТИМИЗАЦИИ *Лысьвенский филиал «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», г. Лысьва*

25. **Фишер Максим Андреевич, Бахтина Ирина Алексеевна, Корнеев Андрей Николаевич** ПРОБЛЕМЫ МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМОВ, ПОСТРОЕННЫХ В 60-70 ГОДАХ *ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул*

26. **Хамыдов Рахатгельды Хомматгельдыевич, Алламырадов Нурсахет Оразсахедович, Хомматгельдыев Лукман Рахатгельдыевич, Сапарова Огулбоссан Сахетмурадовна, Хомматгельдыева Айджемал Рахатгельдыевна.** БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ. *Туркменский сельскохозяйственный институт; Государственный энергетический институт Туркменистана, г. Дашогуз*

27. **Цыганкова Екатерина Викторовна** ОСОБЕННОСТИ УСИЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ КОМПОЗИТНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ *Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург*

28. **Черепанов Борис Михайлович, Чернецкая Мария Константиновна** К ВОПРОСУ КОМПОЗИТНОГО ПОЛИМЕРНОГО АРМИРОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

29. **Юденков Александр Викторович, Бахтина Ирина Алексеевна, Гейко Наталья Владимировна** РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО АЭРОДИНАМИЧЕСКОГО РАСЧЕТА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ В СРЕДЕ EXCEL
ФГБОУ ВО Алтайский Государственный Технический Университет им. И.И. Ползунова, г. Барнаул

Секция 5

Энергосбережение и повышение энергоэффективности

Председатель: Гончаров С.А., канд. техн. наук, доцент

Секретарь: Балашов О.П., канд. техн. наук

1. **Апталаев Марат Назимович, Банников Матвей Александрович** ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ СЕРВЕРНОГО ПОМЕЩЕНИЯ: КОМБИНАЦИЯ РОТАЦИИ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ И СЕЗОННОЙ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

2. **Балашов Олег Петрович** НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СХЕМНЫХ РЕШЕНИЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ В СИСТЕМЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

3. **Безденежных Валентина Ивановна** ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ СИНХРОННЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ХАРАКТЕРА НАГРУЗКИ *Центр высоких технологий, г. Курган*

4. **Белоглазова Светлана Юрьевна** ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ РЕШЕТНОГО СЕПАРАТОРА ЗАО «Инициатива», *г. Курган*

5. **Громова Екатерина Николаевна** ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССОВ СУШКИ ДИСПЕРСНЫХ МАТЕРИАЛОВ В ПНЕВМАТИЧЕСКИХ СУШИЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ *Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, г. Санкт-Петербург*

6. **Гурина Виктория Дмитриевна, Козликина Алина Александровна** СОЗДАНИЕ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ОТ МАЛЫХ МОДУЛЬНЫХ РЕАКТОРОВ К ПОТРЕБИТЕЛЯМ. *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

7. **Дурдыева Акыл, Балтаева Саяра** ПРИМЕНЕНИЕ СОЛНЕЧНЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ ДЛЯ ОРОШЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЗАСУШЛИВОГО КЛИМАТА *Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз*

8. **Душимова Дурсунжемал, Балтаева Саяра** ИННОВАЦИОННЫЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ МЕЛИОРАТИВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ *Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз*

9. **Жапаров Абдулкадыр, Балтаева Саяра** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ В ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ СИСТЕМАХ *Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз*

10. **Каракайтис Дмитрий Юрьевич** ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ НА ИННОВАЦИОННО-АКТИВНОМ ПРЕДПРИЯТИИ: ТРЕНДЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ *Пермский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – филиал Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения РАН, г. Пермь*

11. **Лопатин Валерий Георгиевич, Курочкин Антон Павлович** АВТОМАТИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ДРОБЕМЁТНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ РЕССОРНЫХ ЛИСТОВ *Лысьвенский филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

12. **Мамедов Довлетгелди, Матгелдиев Жемшит, Балтаева Саяра** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ SMART GRID В ЭНЕРГОСНАБЖЕНИИ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ *Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз*

13. **Попов Игорь Павлович** МАГНИТНОЕ РАССЕЯНИЕ В ТРАНСФОРМАТОРАХ *Курганский государственный университет, г. Курган*

14. **Саблина Татьяна Ивановна, Познахарев Андрей Ильич, Буйко Ольга Валентиновна** ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ *ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова», г. Барнаул*

15. **Торощин Александр Константинович, Ильичев Дмитрий Юрьевич** РОЛЬ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

Секция 6

Проблемы экологической безопасности

Председатель: Чернецкая Н.А., канд. техн. наук, доцент

Секретарь: Гамалеева М.А., инженер по НТИ

1. **Апталаев Марат Назимович, Шайдулов Сергей Александрович** УТИЛИЗАЦИЯ ЛОПАСТЕЙ ВЕТРОГЕНЕРАТОРОВ: СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

2. **Бегенджова Селби Акмаммедова Махрибан, Балтаева Саяра** ПРИМЕНЕНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИЙ, *Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз*

3. **Вихарева Дарья Николаевна, Стенина Мария Дмитриевна, Никифорова Тамара Ивановна** РЕГИОНАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В РОССИИ: ФАКТОРНЫЙ АНАЛИЗ, *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)", г. Новосибирск*

4. **Жумабаев Гурбанмурат, Союнов Абдулла, Балтаева Саяра** ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД И ГАЗОВ, *Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз*

5. **Нурыев Рахат, Отузов Байрамгелди, Балтаева Саяра** БИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ КАК ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ АЛЬТЕРНАТИВА ХИМИЗАЦИИ, *Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз*

6. **Попов Игорь Павлович** ПРИЧИНА МАГНИТНЫХ БУРЬ –МАГНИТНЫЕ ЗАРЯДЫ *Курганский государственный университет, г. Курган*

7. **Юсупова Роза, Аннадурдыев Атажан, Балтаева Саяра** ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ МЕЛИОРАТИВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ НА ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ АГРОЛАНДШАФТОВ В ТУРКМЕНИСТАНЕ *Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз*

Секция 7

Экономика и управление в машиностроительном производстве

Председатель: Углинская В.В., канд. экон. наук, доцент

Секретарь: Чугунова И.В., старший преподаватель

1. **Асканова Оксана Владимировна** ДУХОВНО-НРАВСТВЕННАЯ СТОРОНА КАТЕГОРИИ «ПРИБЫЛЬ» *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

2. **Вихарева Дарья Николаевна, Стенина Мария Дмитриевна, Никифорова Тамара Ивановна** РЕГИОНАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В РОССИИ: ФАКТОРНЫЙ АНАЛИЗ *Федеральное государственное*

бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)", г. Новосибирск

3. **Даниленко Игорь Александрович** «ЗЕЛЕНАЯ» ЛОГИСТИКА И ТРАНСФОРМАЦИЯ ГЛОБАЛЬНЫХ ЦЕПЕЙ ПОСТАВОК: ВЫЗОВЫ И СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ *Ростовский государственный экономический университет, г. Ростов-на-Дону*

4. **Дирша Елена Викторовна** ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

5. **Золотавин Даниил Николаевич, Торошин Александр Константинович** ЦИФРОВОЙ РУБЛЬ И ПОВСЕДНЕВНЫЕ ПЛАТЕЖИ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

6. **Золотавин Даниил Николаевич, Торошин Александр Константинович,** СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЦЕН НА ФИНАНСОВЫХ РЫНКАХ МЕЖДУ ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ И ЧЕЛОВЕКОМ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

7. **Кондратьева Ксения Владимировна, Исаева Влада Михайловна** ДИНОЗАВРЫ И МАРКЕТИНГ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ *Лысьвенский филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

8. **Кондратьева Ксения Владимировна, Кондратьев Ярослав Владимирович,** АКТУАЛЬНОСТЬ ПОВЫШЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ РАБОТНИКОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ *Лысьвенский филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

9. **Корепанов Алексей Викторович** ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ ЭНДАУМЕНТ-ФОНДОВ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ *Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова, г. Ижевск*

10. **Сорокин Антон Витальевич** К ВОПРОСУ О ДЕФИЦИТЕ КАДРОВ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ ГОРОДА РУБЦОВСКА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

11. **Углинская Виктория Владимировна** НОРМАТИВЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ ВОДЫ: ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА РЕГИОНАЛЬНЫЕ РАЗЛИЧИЯ *Рубцовский*

индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск

12. Умарходжаев Фирдавсхужа Хамидходжа угли, Гамулинская Надежда Валереановна ПРЕДСТАВИТЕЛЬСКИЕ РАСХОДЫ: БУХГАЛТЕРСКИЙ И НАЛОГОВЫЙ УЧЕТ *ФГБОУ ВО Вятский государственный университет, г. Киров*

13. Умарходжаев Фирдавсхужа Хамидходжа угли, Гамулинская Надежда Валереановна УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ И ЕГО РОЛЬ В ПРИНЯТИИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ *ФГБОУ ВО Вятский государственный университет, г. Киров*

14. Чугунова Ирина Владимировна ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА РОССИЙСКИЙ РЫНОК ТРУДА: ВЫЗОВЫ, РИСКИ И ПЕРСПЕКТИВЫ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

Секция 8

Образование. Педагогика. Гуманитарные науки

Председатель: Павлов А.Ю., канд. филос. наук, доцент

Секретарь: Казанцева Ю. В., канд. пед. наук, доцент

1. Блатова Ольга Юрьевна ТВОРЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ СИБИРСКОГО АРХИТЕКТОРА ПОИСК И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОДЛИННЫХ СВЕДЕНИЙ *Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), г. Новосибирск*

2. Бородина Татьяна Сергеевна ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ В СОВРЕМЕННОМ СРЕДНЕМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

3. Казанцева Юлия Викторовна ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ЛЕКСИКО-ГРАММАТИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ НЕМЕЦКОМУ ЯЗЫКУ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

4. Каменских Дарья Евгеньевна SWOT-АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТНОГО ОБУЧЕНИЯ В УПРАВЛЕНИИ РИСКАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ХАЙТЕК-ЦЕХА ТЕХНОПАРКА «КВАНТОРИУМ» *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

5. **Кондратьева Ксения Владимировна, Радаева Светлана Сергеевна** ВНЕДРЕНИЕ ГЕЙМИФИКАЦИИ КАК ИНСТРУМЕНТА ВОВЛЕЧЕННОСТИ СТУДЕНТОВ В УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

6. **Красильникова Марина Борисовна** ЯЗЫКОВЫЕ И КУЛЬТУРНЫЕ БАРЬЕРЫ И ДИАЛОГИ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

7. **Ксендзов Владимир Олегович** СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРИЕМА МЯЧА В ПАДЕНИИ В ВОЛЕЙБОЛЕ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

8. **Ланченко Григорий Андреевич** ИСТОРИЧЕСКИЙ ОБРАЗ РОССИИ В ЕВРОПЕ: АНАЛИЗ ФЕНОМЕНА РУСОФОБИИ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

9. **Малашенкова Ирина Владимировна** СОЦИОКУЛЬТУРНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ДЕТЕЙ С ОВЗ: ПРИМЕНЕНИЕ ИГРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ *ОГБОУ ВО "Смоленский государственный институт искусств", г. Смоленск*

10. **Орлов Александр Викторович** РОЛЬ И МЕСТО ОЦЕНОЧНО-РЕФЛЕКСИВНОГО КОМПОНЕНТА В СТРУКТУРЕ ЛИНГВОПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТА *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

11. **Павлов Александр Юрьевич** АНАЛИЗ МЕТОДИК ИССЛЕДОВАНИЯ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ СЛУХА *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

12. **Попов Владимир Иванович, Е.С. Шарапов** КУЛЬТ ЛИЧНОСТИ СТАЛИНА *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

13. **Попов Владимир Иванович, Лазарев Михаил Иванович, Винивитина Кристина Владимировна** ДВОЙНЫЕ СТАНДАРТЫ СОВРЕМЕННЫХ

МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

14. **Попов Владимир Иванович, Ушакова А.А.; Лазарев М.И.** ДИПЛОМАТИЯ В БОРЬБЕ ЗА ИНВЕСТИЦИИ НА ПРИМЕРЕ РАЗВИТИЯ КНР *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

15. **Попов Владимир Иванович, Винивитина Кристина Владимировна, Лазарев Михаил Иванович.** ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОЛИТИЧЕСКОГО УЧАСТИЯ МОЛОДЁЖИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

16. **Прищепа Михаил Александрович.** ОСОБЕННОСТИ СЕЛЕКЦИИ ЮНЫХ БАСКЕТБОЛИСТОВ В УСЛОВИЯХ МАЛОГО ГОРОДА (НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА С НАСЕЛЕНИЕМ ДО 150 ТЫС. ЧЕЛ.) *Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*

17. **Рассказов Максим Максимович, А.С. Шевченко, С.Е. Исмагулов, М.А. Долматова** ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ АНАЛИЗА ВОВЛЕЧЕННОСТИ СТУДЕНТОВ В ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ НА ОСНОВЕ UML. *Югорский государственный университет, г. Ханты-Мансийск*

18. **Сидоркевич Анна Васильевна** ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ПРЕСТУПНОСТИ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИСТЕМЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ *Алтайский государственный педагогический университет, г. Барнаул*

19. **Сиянов Александр Ильич, Останина Ксения Владимировна** КОММУНИКАбельность в КОНТЕКСТЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ *Лысьвенский филиал «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», г. Лысьва*

20. **Сорогина Полина Николаевна, Мухаева Замиря Ахнабовна** ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТУДЕНТОВ, ПРИЧАСТНЫХ К СПЕЦИАЛЬНОЙ ВОЕННОЙ ОПЕРАЦИИ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

21. **Торощин Александр Константинович, Анкудинова Анастасия Юрьевна** ПРИЧИНЫ РОСТА РЕПЕТИТОРСТВА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ *Лысьвенский филиал*

федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва

22. **Чурсина Юлия Анатольевна, Осипова Алёна Андреевна** ВОСПИТАНИЕ ПАТРИОТИЗМА У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования „Пермский национальный исследовательский политехнический университет“, г. Лысьва*

23. **Чурсина Юлия Анатольевна, Брагина Светлана Алексеевна** ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ НА ПОВСЕДНЕВНУЮ ЖИЗНЬ МОЛОДЕЖИ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования „Пермский национальный исследовательский политехнический университет“, г. Лысьва*

24. **Чурсина Юлия Анатольевна, Добаева Анастасия Сергеевна** ПРОБЛЕМЫ ИДЕНТИЧНОСТИ И САМОРЕАЛИЗАЦИИ СРЕДИ СТУДЕНТОВ И ПЕДАГОГОВ: СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования „Пермский национальный исследовательский политехнический университет“, г. Лысьва*

25. **Чурсина Юлия Анатольевна, Козлова Анастасия Михайловна** ЗНАЧЕНИЕ ЗНАНИЙ ПО ОБЩЕЙ ПСИХОЛОГИИ ДЛЯ ЛИЧНОСТНОГО РАЗВИТИЯ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования „Пермский национальный исследовательский политехнический университет“, г. Лысьва*

26. **Чурсина Юлия Анатольевна, Лапшина Алла Станиславовна** ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХАРАКТЕРА СОЦИАЛЬНОЙ САМООЦЕНКИ СТУДЕНТОВ СПО *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения "Пермский национальный исследовательский политехнический университет", г. Лысьва*

27. **Чурсина Юлия Анатольевна, Любимов Кирилл Александрович, Перминов Сергей Владимирович** ЦИФРОВОЙ БАРЬЕР В АУДИТОРИИ. КАК СМАРТФОНЫ ВЛИЯЮТ НА АКАДЕМИЧЕСКУЮ ВОВЛЕЧЕННОСТЬ И КОММУНИКАЦИЮ МЕЖДУ СТУДЕНТАМИ И ПРЕПОДАВАТЕЛЯМИ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования „Пермский национальный исследовательский политехнический университет“, г. Лысьва*

28. **Чурсина Юлия Анатольевна, Нелюбина Евгения Владимировна** НАЛИЧИЕ ПРАВОВОЙ ГРАМОТНОСТИ В РОССИИ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ БЮДЖЕТНЫХ МЕСТ В КОЛЛЕДЖАХ И ВУЗАХ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования „Пермский национальный исследовательский политехнический университет“, г. Лысьва*

29. **Чурсина Юлия Анатольевна, Попцова Виктория Александровна** ОТНОШЕНИЕ СТУДЕНТОВ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ И ЕЕ РОЛИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного*

образовательного учреждения высшего образования „Пермский национальный исследовательский политехнический университет“, г. Лысьва

30. **Чурсина Юлия Анатольевна, Попцова Виктория Александровна** ОТНОШЕНИЕ СТУДЕНТОВ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ И ЕЕ РОЛИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования „Пермский национальный исследовательский политехнический университет“, г. Лысьва*

31. **Чурсина Юлия Анатольевна, Чупина Регина Николаевна** СПЕЦИФИКА ИССЛЕДОВАНИЯ ТРАНСФОРМАЦИИ МОДНОЙ ИНДУСТРИИ *Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования „Пермский национальный исследовательский политехнический университет“, г. Лысьва*

32. **Шустов Сергей Александрович, Шустов Никита Сергеевич** ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ, КАК КУЛЬТУРА ЗДОРОВЬЕ СБЕРЕЖЕНИЯ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЁЖИ *Майкопская гимназия № 22, г. Майкоп*

33. **Языкова Ирина Николаевна** МУЛЬТИКУЛЬТУРНЫЙ ПОДХОД К ОБУЧЕНИЮ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ *Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Рубцовск*