



Программа

Четвертой Всероссийской научно-практической конференции

«Решение»

Конференция состоится **16 октября 2015 г.**¹ (пятница) в БФ ПНИПУ по адресу: г. Березники, ул. Тельмана, 7, зал № 1 (2-й этаж).

Регистрация участников с **9-00**, открытие в **9-30**. Во время регистрации авторы работ и представители организаций под расписку бесплатно получают по одному экземпляру материалов конференции и сертификаты участников.

Доступ на конференцию в качестве слушателей свободный.

После открытия (ориентировочно с 10-00) – работа по секциям. Секции проводятся в аудиториях с 20-25 посадочными местами, оборудованными мультимедийным проектором, на компьютере установлен MS Office 2007. Порядок докладов на каждой секции приведен ниже.

Секция общественных и гуманитарных наук (ауд. 32)

(модератор секции – к.и.н., доцент Шилов В.В.)

1. Кибанова Анастасия Владимировна, ученица 11 класса Гимназии № 9, г. Березники. **ВОЗДЕЙСТВИЕ ЦВЕТА В РЕКЛАМЕ НА ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛЬНОГО ПОТРЕБИТЕЛЯ**
2. Смирнова Валерия Дмитриевна, ученицу 8 класса Гимназии № 9 г. Березники; Казанцева Елизавета Алексеевна, ученица 8 класса Гимназии № 9 г. Березники. **УСПЕВАЕМОСТЬ И ЧЕРТЫ ХАРАКТЕРА ПОДРОСТКОВ (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЯ МНЕНИЙ ПОДРОСТКОВ И УЧИТЕЛЕЙ)**
3. Кутукова Галина Всеволодовна, ученица 9 класса СОШ № 8 г. Березники. **ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НА УРОКАХ ЛИТЕРАТУРЫ**
4. Денисова Квения Сергеевна, ученица 8 класса Гимназии № 9 г. Березники; Шумкова Елизавета Альбертовна, ученица 8 класса Гимназии № 9 г. Березники. **СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СТРАХОВ У ШКОЛЬНИКОВ МЛАДШИХ, СРЕДНИХ И СТАРШИХ КЛАССОВ**
5. Козлова Анастасия Андреевна, ученица 11 класса лицея № 1 г. Березники. **ПРЕСТУПЛЕНИЯ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ В ПЕРМСКОМ КРАЕ**
6. Ермолина Дарья Игоревна, ученица 10 Гимназии № 9 г. Березники. **ВОЕННОЕ ДЕТСТВО СОВЕТСКИХ РЕБЯТ (НА ПРИМЕРЕ ВОСПОМИНАНИЙ ЧУНАРЕВОЙ ТАМАРЫ ВАСИЛЬЕВНЫ)**
7. Рвач Ульяна Сергеевна, ученица 7 класса СОШ № 1 г. Красновишерск. **МЫ ПОЛ-ЕВРОПЫ ПРОШАГАЛИ**
8. Бабенко Виктория Владимировна, МАОУ ДОД ЦДОД, ученица 11 класса СОШ № 8 г. Красновишерск. **ИХ СЛАВА БЕССМЕРТНА**
9. Колеватов Роман Аркадьевич, ученик 9 класса СОШ № 9 г. Пермь. **ВКЛАД ПЕРМСКОГО КРАЯ В РАЗВИТИЕ ХИРУРГИИ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**
10. Семерикова Анастасия Ильинична, ученица 11 класса СОШ № 8 г. Красновишерск. **ПЕРМСКИЙ ЗВЕРИНЫЙ СТИЛЬ - «ЧУДСКОЕ» НАСЛЕДИЕ**
11. Юшкова Светлана Евгеньевна, ученица 11 класса лицея № 1 г. Березники. **ИСТОРИЯ МОЕЙ СЕМЬИ В ИСТОРИИ РОССИИ**

¹ Кроме студенческой, магистрантской и аспирантской секций, для которых указаны отдельные дата время проведения

Секция технических наук (ауд. 29)

(модератор секции – д.т.н., проф. Затонский А.В.).

1. Скорикова Юлия Алексеевна, ученица 11 класса СОШ №30 г. Березники; Полежаева Елена Андреевна, ученица 11 класса СОШ № 10 г. Березники. ТАНЕЦ: РАБОТА ИЛИ РАЗВЛЕЧЕНИЕ?
2. Сальников Савелий Витальевич, ученик 11 класса СОШ №30 г. Березники. ПЕДАЛЬ «ДИСТОРШН» ДЛЯ ЭЛЕКТРОГИТАРЫ.
3. Белов Иван Сергеевич, ученик 11 класса СОШ № 2 г. Березники, Сергеев Виталий Евгеньевич, ученик 11 класса СОШ №2 г. Березники. СТЕРЕОСКОПИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
4. Хорошева Анна Александровна, ученицу 8 класса СОШ с УИОП №3 г. Березники. ПАРОЛЬ КАК СРЕДСТВО ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

Секция экологии, биологии и географии (ауд. 31)

(модератор секции – к.х.н., доцент Куликов М.А.).

1. Черепанова Виктория Евгеньевна, учащаяся 11 класса СОШ № 8 г. Березники. НАЦИОНАЛЬНЫЙ КОЛОРИТ ШВЕЙЦАРИИ
2. Танкеева Полина Алексеевна, ученица 9 класса, СОШ № 2 г. Березники. НАУЧНАЯ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ-СПЛАВ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ «ТВОИ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ»
3. Шуберт Дарья Алексеевна, ученица 9 класса СОШ № 8 г. Березники; Шаклеина Полина Андреевна, ученица 9 класса СОШ № 8 г. Березники. КЛАССИФИКАЦИЯ ГИДРОНИМОВ ВЕРХНЕГО ПРИКАМЬЯ ПО СЛОВООБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ И СЕМАНТИЧЕСКИМ ПРИНЦИПАМ
4. Фролова Наталья Геннадьевна, ученица 9 класса ООШ № 4 г. Красновишерск. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ ПАМЯТНИК - КАМЕНЬ ВЕТЛАН
5. Бардина Анастасия Николаевна, МАУ ДО СЮН, ученица 9 класса СОШ № 5 г. Березники. СОДЕРЖАНИЕ НИТРАТОВ В МОРКОВИ
6. Шевченко Ольга Дмитриевна, МАУ ДО СЮН, ученица 3 класса СОШ № 2 г. Березники. ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ УКРОПА В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ
7. Анисимов Алексей Андреевич, ученик 9 класса СОШ № 2 г. Березники. ВЛИЯНИЕ КАЛИЯ ХЛОРИСТОГО НА УРОЖАЙНОСТЬ КАРТОФЕЛЯ
8. Кузьмин Михаил Евгеньевич, ученик 8 класса СОШ №2 г. Березники. САХАРОЗАМЕНИТЕЛИ: ПЛЮСЫ И МИНУСЫ «СЛАДКОЙ ЖИЗНИ»
9. Степкина Ксения Олеговна, ученица 11 класса СОШ № 30 г. Березники; Бухаринов Егор Игоревич, ученик 11 класса СОШ № 30 г. Березники. ГАЗ РАДОН В ШКОЛЕ
10. Касаткина Марина Викторовна, ученица 11 класса Гимназии №9 г Березники. ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АСИММЕТРИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА УЧАЩИХСЯ ГИМНАЗИИ

Секция литературы и языкознания (ауд. 30)

(модератор секции – к.п.н., доц. Черепанова Н.Б.).

1. Белобородова Полина Владимировна ученица 7 класса СОШ № 2 г. Березники. ПРОЕКТ «ГОВОРИ ПО-РУССКИ ПРАВИЛЬНО»
2. Епихина Виолетта Алексеевна, ученица 7 класса СОШ № 2 г. Березники. ЭКФРАСИС В РАССКАЗЕ А. ЛИХАНОВА «КАЖДЫЙ ГОД, В СЕНТЯБРЕ...»
3. Жуланова Елена Юрьевна, ученица 10 класса СОШ № 2 г. Березники. ЭКФРАСИС В ПОВЕСТИ А. ЛИХАНОВА «ДЕВОЧКА, КОТОРОЙ ВСЕ РАВНО»
4. Курганова Ксения Владимировна, ученица 8 класса СОШ № 2 г. Березники. СМЫСЛ НАЗВАНИЯ ПОВЕСТИ А.Л.РЕШЕТОВА «ЗЕРНЫШКИ СПЕЛЫХ ЯБЛОК»
5. Сергеев Никита Олегович, ученик 8 класса СОШ № 2 г. Березники. ПРОБЛЕМА ЖАНРА В РАССКАЗЕ Т. ЛЕВАНОВОЙ «НОРМАЛЬНАЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ»

Студенческая секция (ауд. 19, 17 октября 2015 г. с 9:00)

(модератор секции – д.т.н., проф. Затонский А.В.).

1. Головкова Екатерина Владимировна. РАЗРАБОТКА ПРОТОТИПА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ЗУБОПРОТЕЗИРОВАНИЯ
2. Бикметова Екатерина Михайловна. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕРЕДАЧИ И ПРИЕМА СИГНАЛОВ ПО СИЛОВОМУ КАРОТАЖНОМУ КАБЕЛЮ В СИСТЕМЕ ПОГРУЖНОЙ ТЕЛЕМЕТРИИ
3. Просвирнина Ольга Олеговна. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМЕ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ
4. Красников Андрей Игоревич. АВТОМАТИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ И МОНТАЖУ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
5. Сидоров Евгений Иванович, Накаряков Андрей Александрович. ОРГАНИЗАЦИЯ МНОГОПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ДОСТУПА К MS SQL SERVER ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ
6. Федосеева Кристина Александровна. АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА АВТОСЕРВИСА
7. Золотарева Дарья Андреевна. АВТОМАТИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АВТОСЕРВИСА
8. Текутова Варвара Александровна. ПОСТРОЕНИЕ ЦВЕТОВОГО РАСПЕРЕДЕЛЕНИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦВЕТА ПЕНЫ ПРОЦЕССА ФЛОТАЦИИ
9. Чесноков Илья Николаевич. ВАРИАНТЫ ЖИЗНЕННЫХ СТРАТЕГИЙ СТУДЕНТОВ БФ ПНИПУ
10. Лыскова Василисса Эдуардовна. ЧТО ТАКОЕ CRM И ГДЕ ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ
11. Кирова Юлия Сергеевна. КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ НАГРЕВА ЛИСТОВОГО МАТЕРИАЛА ПРИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ОПЕРАЦИИ РЕЗКИ
12. Останина Маргарита Александровна. СТРУКТУРА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНА СОВМЕСТНЫХ ПОКУПОК
13. Усанин Федор Николаевич. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА УПЛОТНЕНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ НА ОСНОВЕ ГРАВИТАЦИОННОЙ МОДЕЛИ
14. Журавлев Александр Михайлович. ЭЛЕКТРОННЫЕ ДЕНЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ.
15. Шихарева Татьяна Игоревна. РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ-ОРГАНАЙЗЕРА ДЛЯ ANDROID
16. Солабаев Олег Игоревич. ОБЕСПЫЛИВАНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ ВЫСУШЕННОГО ХЛОРИДА КАЛИЯ
17. Семенов Михаил Александрович. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И УСТРОЙСТВА ОЧИСТКИ ТЕПЛООБМЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ
18. Кондаков Даниил Владимирович. МОДЕЛИРОВАНИЕ РУЛЕВОЙ СИСТЕМЫ АВТОНОМНОЙ МОБИЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ
19. Миронова Светлана Александровна, Исаев Дмитрий Игоревич. ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ РОБОТОВ ДЛЯ СКАЛЫВАНИЯ ЛЬДА
20. Субботин Андрей Михайлович, Шилов Вадим Сергеевич. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ В ЗАДАЧАХ РАСКРОЯ

Магистерская секция (ауд. 30, 15 октября 2015 г. с 16:00)

(модератор секции – д.т.н., проф. Затонский А.В.).

1. Антропов Александр Юрьевич. МОДУЛЬ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО WEB-ТЕХНОЛОГИЯМ.
2. Язев Павел Александрович. ПРОЕКТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ОБУЧАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ЯПОНСКОЙ ПИСЬМЕННОСТИ
3. Митюков Евгений Алексеевич. МЕРЫ ЭЛЕМЕНТАРНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ ДЛЯ SIMATIC
4. Борисов Евгений Сергеевич, Полевщиков Иван Сергеевич. АНАЛИЗ И ВЫБОР ТЕХНОЛОГИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРФЕЙСА SAP UI TECHNOLOGY ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДСИСТЕМЫ УЧЁТА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ

5. Приступов Виталий Сергеевич, Бурылов Артём Валерьевич. РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО МОДУЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ПУТИ РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ СИСТЕМЫ РАСКРОЯ ITAS NESTING
6. Третьяков Павел Юрьевич. РАЗРАБОТКА ПОДСИСТЕМЫ РАСПОЗНАВАНИЯ КОМАНД МОБИЛЬНОГО РОБОТИЗИРОВАННОГО КОМПЛЕКСА
7. Григалашвили Алена Сергеевна. МОДИФИКАЦИЯ АЛГОРИТМА SPH ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЗАГРУЗКИ СКЛАДА РУДОЙ
8. Белоногов Дмитрий Сергеевич. ИССЛЕДОВАНИЕ МЕЖФАЗНОЙ ПОВЕРХНОСТИ В АППАРАТЕ С ПОДВИЖНОЙ НАСАДКОЙ

Аспирантская секция (ауд. 30, 17 октября 2015 г. с 16:00)

(модератор секции – д.э.н., проф. Файзрахманов Р.А.).

1. Володина Юлия Игоревна. ИМИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ДИНАМИКИ ОДНОПОТОКОВОЙ ОСТАНОВКИ
2. Мехоношин Антон Сергеевич. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ РОБОТ С АДАПТИВНЫМ АЛГОРИТМОМ УПРАВЛЕНИЯ
3. Копотева Анна Владимировна. ЭФФЕКТ ОТ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ О РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИИ В УСЛОВИЯХ ОПРЕДЕЛЕННОСТИ, НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ И РИСКА
4. Лялин Дмитрий Алексеевич. ТРЕХМЕРНАЯ ГРАВИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ФИГУРНОГО РАСКРОЯ-УПАКОВКИ МАТЕРИАЛОВ
5. Полевщиков Иван Сергеевич. ОСОБЕННОСТИ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ФОРМИРОВАНИЕМ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СЕНСОМОТОРНЫХ НАВЫКОВ ОПЕРАТОРА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ
6. Тимашева Елена Николаевна. ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ АППАРАТА СО ВЗВЕШЕННЫМ ТРАНСПОРТИРУЕМЫМ СЛОЕМ ДИСПЕРСНОГО МАТЕРИАЛА
7. Бакунов Роман Раисович. ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРФЕЙСА «МОЗГ-КОМПЬЮТЕР» В УПРАВЛЕНИИ ПОДВИЖНЫМИ ОБЪЕКТАМИ
8. Темичев Андрей Александрович. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РАБОТЫ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Регламент: доклад – 5 минут, вопросы и обсуждение – не более 10 минут. Как правило, следует разделять вопросы и краткие выступления в обсуждении доклада, например, пожелания или критику, не содержащие вопросов к докладчику.

Выступление и вопросы к докладчику должны носить характер научной дискуссии, проходить в обстановке доброжелательности, требовательности, принципиальности и научной этики. Вопросы к докладчику могут задавать все присутствующие, но приоритет имеют члены комиссии секции. Модератор секции должен руководить обсуждением, отклонять вопросы, не соответствующие сути доклада или духу научной дискуссии, прекращать обсуждение доклада.

Окончание и закрытие всех секций – не позже 13-30.