



## Программа

Первой открытой городской научно-практической конференции  
школьников и студентов «Решение – 2012»  
(19 октября 2012 г., г. Березники)

Конференция состоится **19 октября 2012 г.** (пятница) в БФ ПНИПУ по адресу: г. Березники, ул. Тельмана, 7, зал № 1 (2-й этаж).

Регистрация участников с **9-00**, начало пленарного заседания 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.

Доклады на пленарном заседании в настоящее время уточняются.

По окончании пленарного заседания (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.

### **А. Секция физико-математических и технических наук (ауд. 30) (модератор секции – д.т.н., проф. Затонский А.В.).**

1. Вуккерт Н.Ф. Многовариантные задачи.
2. Митракова Н.А. Решение логарифмических неравенств различными способами.
3. Хузиахметова А.Д. Математическое моделирование задач принятия решений в условиях неопределенности.
4. Зиновьев А.В. Получение высокого напряжения в домашних условиях с помощью трансформатора Тесла.
5. Поплёвко А.А. Исследование зависимости силы притяжения обкладок воздушного конденсатора от напряжения между обкладками и расстояния между ними.
6. Попов И.А. Самостоятельное изготовление парового двигателя.
7. Белкина Т.В. Изготовление прибора для реставрации старых пленок.
8. Черкас А.В. Разработка базы данных по кулинарии «Подарок маме».
9. Каменщикова Е.А. Разработка программной оболочки для проведения интеллектуальной игры «Моя игра».

### **Б. Секция экологии, биологии и географии (ауд. 31) (модератор секции – к.т.н., доцент С.Г. Козлов).**

1. Оленева В.А. Влияние наушников на организм подростка.
2. Червоткина Д.С. Роль солнечного света, воды и температуры воздуха в жизни растений.
3. Зюльганов М.В. Доступная среда – норма жизни.

4. Ярмоленко А.А. Влияние продуктов питания на жизнедеятельность красноухой черепахи.
5. Зайцева Е.О. Содержание углекислого газа в воздухе пещеры Кизеловская Медежья.
6. Войцехович В.Н. Ветлан – туристический объект.
7. Патракова О. Д. Как живёшь, парк?
8. Пегушина М.В. Памятники литературным героям немецких писателей.
9. Ябурова Д.С. Оценка качества среды пришкольных участков школ города Соликамска.

**В. Секция общественных наук, литературы и языкознания (ауд. 32)  
(модератор секции – к.и.н., доцент Сидорова И.Т.).**

1. Назаренко Ю.В. Фразеологизмы в речи старшеклассников гимназии.
2. Шестакова Е.С. Синий-голубой: проблема цвета на примере перевода стихотворений английских поэтов на русский язык.
3. Жуланова Е.Ю. Жанр святочного рассказа в прозе Г.-Х. Аандерсена и Д. Быкова.
4. Кормина О.А. Англоязычные заимствования в текстах современных средств массовой информации.
5. Шерстобитова А. Н. Плюсы и минусы социальных сетей и их роль в жизни подростка.
6. Цыпляк К.А. Факторы, которые влияют на поведение избирателей.
7. Халлиулина К.Р. Человек эпохи.
8. Брылякова В.А. Конституция РФ как современный нормативно-правовой акт.
9. Судницына А.А. История городского парка.

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.**