

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
«НАЦІОНАЛЬНИЙ ГІРНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ»  
ГІРНИЧИЙ ФАКУЛЬТЕТ**



**КАФЕДРА АЕРОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ**



**ДРУГА ВСЕУКРАЇНСЬКА  
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ І МОЛОДИХ УЧЕНИХ  
СЕКЦІЯ 9**

**БЕЗПЕКА ПРАЦІ**

**2 ГРУДНЯ ПОЧАТОК  
У ВІВТОРОК 12<sup>55</sup>  
АУДИТОРІЯ 4/73**

**Керівник секції – Чеберячко** Юрій Іванович, к.т.н, доцент кафедри аерології та охорони праці.

**Секретар – Столбченко** Олена Володимирівна, к.т.н, доцент кафедри аерології та охорони праці.

**Дніпропетровськ 2014**

**ПРОГРАММА СЕКЦІЇ  
«БЕЗПЕКА ПРАЦІ»**

1. **Кузнец Н.М. ст. гр. Бс-ГР2-14 Голінько В.І д.т.н. проф. Радчук Д.І.**  
ВДОСКОНАЛЕННЯ СМУГИ ОБТЮРАЦІЇ ДЛЯ ФІЛЬТРУВАЛЬНОГО  
РЕСПІРАТОРА
  
2. **Забашта Ю. В. ст. гр. ГМмм-11-1, Клочков В. Г.к.т.н., проф.,**  
**Пугач С. І., асист.**  
ПРОВІТРЮВАННЯ ГІРНИЧИХ ВИРОБОК ШАХТ НА ВЕЛИКИХ  
ГЛИБИНАХ ЗА ДОПОМОГОЮ СПЕЦІАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДУ
  
3. **Кулиш Ю.В. ГРг-12-6 Литвиненко А.А. к.т.н., доцент**  
ОБОСНОВАНІЕ СТЕПЕНИ ДИСПЕРГИРОВАНИЯ ВОДЫ ПРИ  
ОРОШЕНИИ ОБЛАКА ЖЕЛЕЗНОРУДНОЙ ПЫЛИ ПОСЛЕ МАССОВЫХ  
ВЗРЫВОВ В КАРЬЕРАХ
  
4. **Марапулец Д.И. ст. гр. ГРб-13-3, Кривцун Г.П.,к.т.н., доцент,**  
**Столбченко Е.В., к.т.н.**  
ПРОТИВОАВАРИЙНАЯ ЗАЩИТА И БЕЗОПАСНОСТЬ ГОРНЫХ РАБОТ
  
5. **Гуша В.О. ГРг-12-6 Чеберячко С.И. к.т.н., доцент**  
ОХРАНА ТРУДА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ГАДЖЕТОВ
  
6. **Педан А.В. ст. гр. ГРб-13-3, Пугач С.И. , асист.**  
ОПАСНЫЕ И ВРЕДНЫЕ ФАКТОРЫ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕКА
  
7. **Колесник О.П., ст. гр. ГРг-11-6, Чеберячко Ю.І. к.т.н., Чеберячко С.І.,**  
**к.т.н., доцент**  
ОЦІНКА КОЕФІЦІЕНТА ПРОНИКНЕННЯ РЕСПІРАТОРІВ ПРИ  
ЦИКЛІЧНОМУ ПОТОЦІ
  
8. **Свичкарь А.А. ст. гр. ГРб-13-3, Кривцун Г.П., к.т.н., доцент,**  
**Столбченко Е.В., к.т.н.**  
АНАЛИЗ ПРИЧИН И ПРОФИЛАКТИКА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО  
ТРАВМАТИЗМА
  
9. **Замковая А.И. ст. гр. ГРб-13-3, Кривцун Г.П.,к.т.н., доцент,**  
**Столбченко Е.В., к.т.н.**  
ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА НА ГОРНЫХ  
ПРЕДПРИЯТИЯХ

**10. Быкова М.А. ст. гр. ГРб-13-3, Кривцун Г.П., к.т.н., доцент,  
Столбченко Е.В., к.т.н.  
ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ЧЕЛОВЕКА**

**11. Павлова А.С. студентка гр. ТП-14-1, Шайхлисламова И.А., к.т.н.,  
доцент  
ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПОЛЯ И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА.**

**12. Шулика Е.А. студентка гр. ТП-14-1 Шайхлисламова И.А., к.т.н.,  
доцент  
МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН – ИГРУШКА ИЛИ ОПАСНОСТЬ.**

**13. Яворская Е.А., к.т.н., доцент, Маленко А.А. студент гр. ГРг-11-2  
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ  
МАРГАНЦЕВЫХ ШАХТ УКРАИНЫ**

**14. Фесенко В.С. Грг - 12-3 Чеберячко Ю.І. к.т.н.  
ОЦІНКА АЕРОДИНАМІЧНОГО ОПОРУ ДИХАННЯ НА ЕРГОНОМІЧНІ  
ПОКАЗНИКИ ПРОТИПИЛОВИХ РЕСПІРАТОРІВ**

**15. Кравченко Я. А. студентка гр. ГИ-14-5М, Яворский А.В., к.т.н.,  
доцент  
НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ СКВАЖИННОЙ ГИДРОДОБЫЧИ УГОЛЬНЫХ  
ПЛАСТОВ**

**16. Христюк Ю. студентка гр. ГРг-13-9, Яворская Е.А., к.т.н., доцент  
КАПТИРОВАНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ ШАХТНОГО МЕТАНА УГОЛЬНЫХ  
МЕСТОРОЖДЕНИЙ ДОНБАССА**

**17. Бойко П. А. студентка гр. ГРг-11-6, Яворский А.В., к.т.н., доцент,  
ПЕРСПЕКТИВЫ ЭФФЕКТИВНОЙ УТИЛИЗАЦИИ ПОПУТНОГО  
НЕФТЯНОГО ГАЗА В УКРАИНЕ**

**18. Березовский А.И., Лавриненко К.А. студенты гр. ГРгС-13-6, Яворская  
Е.А., к.т.н., доцент  
АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ – ПУТЬ К  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ НЕЗАВИСИМОСТИ УКРАИНЫ**