

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ,
МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ**

**ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«НАЦІОНАЛЬНИЙ ГІРНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**

РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ НГУ



**ДРУГА
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ І МОЛОДИХ
ВЧЕНИХ**

«НАУКОВА ВЕСНА – 2011»

ПРОГРАМА

**25 БЕРЕЗНЯ 2011 РОКУ
ДНІПРОПЕТРОВСЬК, УКРАЇНА**

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова оргкомітету – Півняк Геннадій Григорович, академік НАН України, ректор Державного ВНЗ «Національний гірничий університет»

Заступники голови:

Бешта Олександр Степанович – д.т.н., професор, проректор з наукової роботи Державного ВНЗ «НГУ»

Хоменко Олег Євгенович – к.т.н., доцент, начальник науково-дослідної частини Державного ВНЗ «НГУ»

Шевченко Сергій Вікторович – к.г.н., доцент, заст. начальника НДЧ НГУ

Координатори:

Ципленков Дмитро Володимирович – к.т.н., доцент, голова Ради молодих вчених Державного ВНЗ «НГУ»

Кириченко Марина Сергіївна – заступник голови Ради молодих вчених Державного ВНЗ «НГУ»

ЧЛЕНИ ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ

Віктосенко Ірина Андріївна – асистент кафедри геофізики

Гапеев Сергій Миколайович – к.т.н., доцент каф. будівництва і геомеханіки

Дрешпак Наталя Станіславівна – асистент кафедри МІВТ

Інюткін Іван Володимирович – асистент кафедри транспортних систем та технологій

Мешков Вадим Ігоревич – асистент кафедри ЕОТ

Панченко Олена Володимирівна – к.т.н., доцент каф. гірничих машин та інжинірингу

Череп Андрій Юрійович – к.т.н., доцент кафедри прикладної економіки

Шашенко Дмитро Олександрович – асистент кафедри цивільного і господарського права

НАПРЯМИ РОБОТИ СЕКЦІЙ

Секція 1 – Технології видобутку корисних копалин

Секція 2 – Машинобудування та гірниче обладнання

Секція 3 – Геомеханіка та геотехнології, маркшейдерсько-геодезичні роботи

Секція 4 – Геологія

Секція 5 – Безпека праці

Секція 6 – Екологічні проблеми техногенно навантажених регіонів

Секція 7 – Електротехнічні комплекси та системи

Секція 8 – Автоматизація та інформаційні технології

Секція 9 – Економіка і управління у промисловості

Секція 10 – Гуманітарна освіта та право

СЕКЦІЯ 1

ТЕХНОЛОГІЇ ВИДОБУТКУ КОРИСНИХ КОПАЛИН

Керівник секції – Медяник Володимир Юрійович – к.т.н., доцент кафедри підземної розробки корисних копалин

Секретар – Інюткін Іван Володимирович – асистент кафедри транспортних систем та технологій

- 1. Астахов В.С.** асистент, **Манукян Э.С.** студент гр. Ги-06-9, **Василенко Е.А.** студентка гр. Ги-07-9
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПЕРСПЕКТИВЫ ИЗВЛЕЧЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ МЕТАНА НА УГОЛЬНЫХ ШАХТАХ УКРАИНЫ
- 2. Барташевский С.Е.,** к.т.н., доцент, **Данилин С.В.,** студент гр. ГИ-06-9
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРОЕКТ ДЕГАЗАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ С УТИЛИЗАЦИЕЙ МЕТАНА ДЛЯ Ш. «СТЕПНАЯ»
- 3. Барташевский С.Е.,** к.т.н., доцент, **Руденко С.В.,** студент гр. ГИ-06-1
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
СНИЖЕНИЕ ЭНЕРГО– И МАТЕРИАЛО– ЗАТРАТ НА Ш. «БЕЛИЦКАЯ» ЗА СЧЕТ ИЗМЕНЕНИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ МАГИСТРАЛЬНЫХ КОНВЕЙЕРНЫХ ЛИНИЙ
- 4. Барташевский С.Е.,** к.т.н., доцент, **Самофал М.А.,** горный инженер
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
РАЗВИТИЕ РЫНКА СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА
- 5. Барташевский С.Е.,** к.т.н., доцент, **Сильченко В. Е.** студент гр. ГИ–08–1
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЫНКА СЖАТОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА
- 6. Бондаренко В.И.,** д.т.н., профессор, **Сай Е.С.,** аспирантка
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепрпетровск, Украина)
К ВОПРОСУ ДОБЫЧИ ГАЗОВЫХ ГИДРАТОВ СО ДНА ЧЕРНОГО МОРЯ
- 7. Давиденко О.М.,** д.т.н., професор, **Поліщук П.П.** аспірант каф. ТРРКК
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИКОРИСТАННЯ АКТИВОВАНИХ ПРОМИВНИХ РІДИН ДЛЯ ПОДОЛАННЯ ПРИЧИН РУЙНУВАННЯ СТІНОК СВЕРДЛОВИНИ ПРИ БУРІННІ
- 8. Дашкова К.Ю.,** студентка гр. ГТЗ-06-1
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепрпетровск, Украина)
АНАЛИЗ ФЛОТИРУЕМОСТИ УГОЛЬНЫХ ШЛАМОВ ТЕХНОГЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

9. Денищенко О.В., к.т.н., доцент, Новосельцев В.В., студент гр. ГІ-07-9
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ШАХТНОЙ ПУТЕИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ
10. Зубер Р.В., студент гр. Гі-08-2
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДО ПИТАННЯ З КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ
ГІРНИЧО-ГЕОЛОГІЧНОГО ПОРУШЕННЯ
11. Игнатов А.А., асист. каф. ТР МПИ
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ПРАКТИКА И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ГАЗОЖИДКОСТНОЙ
ОЧИСТКИ ПРИ БУРЕНИИ СКВАЖИН
12. Игнатов А.А., асист. каф. ТР МПИ, Андрусенко С.Ю., студент
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
К ВОПРОСУ О РАЦИОНАЛЬНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АЛМАЗНОГО СЫРЬЯ
13. Игнатов А.А., асист. каф. ТР МПИ, Вяткин С.С., студент
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОГО СПОСОБА БУРЕНИЯ
14. Игнатов А.А., асист. каф. ТР МПИ, Герасименко Н.В., студент
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ПУТИ ДАЛЬНЕЙШЕГО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОЧИСТКИ ЗАБОЯ И
СТВОЛА СКВАЖИНЫ ПРИ БУРЕНИИ
15. Игнатов А.О., асист. каф. ТР РКК, Кутепов І.І., студент
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ,
Україна)
ДЕЯКІ УТОЧНЮЮЧІ ВІДОМОСТІ ЩОДО КОНСТРУКЦІЇ ПРИСТРОЮ ДЛЯ
ОБРОБКИ СТОВБУРА СВЕРДЛОВИНИ
16. Инюткин И.В., ассистент, Сикора Е.И., Киселева И.В. ст.гр. ГІ-08-1
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПЕРСПЕКТИВА ПРИМЕНЕНИЯ АВТОТРАНСПОРТНОГО СЪЕЗДА ДЛЯ
ЭФФЕКТИВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ САМОХОДНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
НА ЖЕЛТОРЕЧЕНСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ ЖЕЛЕЗНЫХ РУД
17. Левченко К.А., доцент, Когун Р.В., студентка гр. ГТЯ-06-1
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
АКТУАЛЬНОСТЬ ЗАДАЧИ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ КГОКОРА
18. Левченко К.А., доцент, Носенко Н.А., студентка гр. ГТЯ-06-1
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ИССЛЕДОВАНИЕ ОБОГАЩЕНИЯ ИЛЬМЕНИТ-СИДЕРИТОВЫХ РОССЫПЕЙ
19. Лубенец Н.А., к.т.н., доцент кафедры ТСТ, Лубенец Т.М. ст. гр. ГРг-10-9
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРИТИЧЕСКОЙ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ
КОНВЕЙЕРНОЙ ЛЕНТЫ КОНВЕЙЕРА

20. **Лубенец Н.А., к.т.н., доцент кафедры ТСТ, Лубенец Т.М. ст. гр. ГРг-10-9**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
РЕШЕНИЕ УРАВНЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДА В РЕЖИМЕ ТОРМОЖЕНИЯ
21. **Михалёв Д.В., аспирант**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ПЕРСПЕКТИВЫ ДОБЫЧИ УГОЛЬНОГО МЕТАНА И СЛАНЦЕВОГО ГАЗА
НА ТЕРРИТОРИИ УКРАИНЫ
22. **Пойманов С.Н., м.н.с., Осипова Т.В., студентка гр. ГИ-08-1**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ТРУБЧАТЫХ ЛЕНТОЧНЫХ КОНВЕЙЕРОВ
НА УГОЛЬНЫХ ШАХТАХ УКРАИНЫ
23. **Расцветаев В.О., ассистент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЕННОСТЕЙ НАГРУЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТНОЙ АРОЧНОЙ
КРЕПИ ПРИ ДВИЖЕНИИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ПОДВЕСНОЙ
МОНОРЕЛЬСОВОЙ ДОРОГИ
24. **Симанович Г.А., д.т.н., профессор, Денисов С.Л., м.н.с, Демидов М.С., аспирант**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ЗАКОНОМЕРНОСТИ СДВИЖЕНИЯ ПОРОД НА КОНТУРЕ
ВЫЕМОЧНЫХ ШТРЕКОВ В УСЛОВИЯХ
25. **Скворцова Т.Г., студентка гр. ГИ-08-8, Панченко В.В., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ МИРОВОЙ ДОБЫЧИ ЖЕЛЕЗНОЙ РУДЫ
26. **Сорбат Ю.В., ассистент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИДОБУТОК МЕТАНУ ВУГІЛЬНИХ РОДОВИЩ ТА РОЗРАХУНОК ВИПЛАТ
СТЯГНЕНЬ ЗА ЗАБРУДНЕННЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА
27. **Тюря Ю.И., доцент, к.т.н., Толкун А.Д., ст.гр. ГТЯ-06-1**
(Государственное ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ИЗУЧЕНИЕ ОБОГАТИМОСТИ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБОГАЩЕНИЯ ИЛЬМЕНИТОВЫХ РУД
МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЮРСКОГО УЧАСТКА
28. **Шипунов С. О., аспірант**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАБОТ
НА ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ КАРЬЕРАХ УКРАИНЫ
29. **Юрченко О.О., аспирант**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ
ГОРНОЙ МАССЫ В УСЛОВИЯХ КАРЬЕРОВ

СЕКЦІЯ 2

МАШИНОБУДУВАННЯ ТА ГІРНИЧЕ ОБЛАДНАННЯ

Керівник секції – Бондаренко Андрій Олексійович, к.т.н., доцент кафедри гірничих машин та інжинірингу

Секретар – Панченко Олена Володимирівна – к.т.н., доцент кафедри гірничих машин та інжинірингу

1. **Басс К.М.**, к.т.н., доцент; **Левченко Р.В.**, **Ямпольський Р.А.**, **Кузнецов Д.М.**, студенти гр. АМГ-07
(Государственный ВУЗ «НГУ», г.Днепропетровск, Украина)
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СХЕМЫ ГИБРИДНЫХ КОНЦЕПТКАРОВ
2. **Басс К.М.**, к.т.н., зав.каф. ААХ, доцент, **Плахотник В.В.** к.т.н., доцент, **Кривда В.В.**, ассистент каф. ААХ
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ВЛИЯНИЕ ИЗНОСА ШИН НА УСТОЙЧИВОСТЬ ДВИЖЕНИЕ АВТОМОБИЛЯ
3. **Ванжа Г.К.**, доц., к.т.н., **Марьенко В.Н.**, студент
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ПРОБЛЕМЫ СООСНОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОДШИПНИКОВЫХ ОПОР БЫСТРОХОДНЫХ ВАЛОВ БОЛЬШОЙ ДЛИНЫ
4. **Ванжа Г.К.**, к.т.н., доцент, **Вернер И.В.**, ассистент, **Денисюк В.В.** студент гр. АТММ-09-1
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ВЫБОР АНТИФРИКЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ОПОР СКОЛЬЖЕНИЯ КОЛЕНЧАТЫХ ВАЛОВ
5. **Ванжа Г.К.**, к.т.н., доцент, **Максименко Е.В.**, аспирантка
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
НОВЫЙ МЕХАНИЗМ ПОДАЧИ ШИХТЫ ПРИ БРИКЕТИРОВАНИИ НА ВАЛЬЦЕВЫХ ПРЕССАХ
6. **Гаевский М.А.**, студент; **Дербаба В. А.**, аспирант
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МЕХАНООБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОЦЕССОВ В СРЕДЕ POWER SHAPE (DELCAM)
7. **Гаркуша Е.В.**, к.т.н., ассистент; **Бездворный А.И.**, **Ярошевский С.В.**, **Цыганенко Р.В.**, студенты гр. АМГ-07
(Государственный ВУЗ "НГУ", г.Днепропетровск, Украина)
ОСОБЕННОСТИ КОМПОНОВКИ ГИБРИДНОГО АВТОМОБИЛЯ ПРИ СМЕШАННОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СХЕМЕ

8. **Дідик Р.П., д.т.н., професор, Нікітенко П.І. студент гр. ТМ-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ МЕХАНІЧНОЇ ОБРОБКИ ЧАВУНІВ
9. **Зиборов К.А. к.т.н., доцент, Твердохлеб А.М. асистент., Кривенко А.Ю. ст. гр. ТМ-08**
(Государственное ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
РЕГУЛИРОВАНИЕ ТЯГИ ШАХТНОГО ЛОКОМОТИВА
С ВЫСОКИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИЛ СЦЕПЛЕНИЯ
10. **Зиборов К.А., к.т.н., доцент, Ванжа Г.К., к.т.н., доцент, Федоряченко С.О. студент гр. АП-06-1**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРО РОЗРОБКУ НОВИХ КОЛІСНИХ ОПОР РЕЛЬСОВИХ ВАГОНЕТОК
11. **Зубарев Н.С., студент гр. АМГ-06-2, Плахотник В.В., к.т.н., доцент**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
РАСЧЕТ И ДИАГНОСТИКА РАМЫ МИНИЭЛЕКТРОМОБИЛЯ КАНГУ-111
12. **Клочков В. Г., проф., Пугач С. І., асист., Зацарний П. М. студент гр. ГІ-06-6**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВПЛИВ УГЛА ПАДІННЯ ПЛАСТУ НА ПЕРЕМІЩУВАННЯ МЕТАНУ З ПОВІТРЯМ У ВИРОБЛЕНОМУ ПРОСТОРИ
13. **Колосов Д.Л., к.т.н.; Бабченко В.В., студент**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ НАВАНТАЖЕННЯ ГУМОТРОСОВОГО СТУПІНЧАСТОГО КАНАТА В БОБІННОМУ ОРГАНІ НАМОТЦІ
14. **Лагошная Е.А, асистент, Сидоркин И.А., студент гр. АМГ-06-2**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ СИНТЕЗА КИНЕМАТИЧЕСКИХ СХЕМ И ОПТИМИЗАЦИИ КОНСТРУКЦИИ ХОДОВОЙ ЧАСТИ АВТОМОБИЛЯ
15. **Олишевская В.Е., к.т.н., доцент, Савченко А.А., к.т.н., доцент, Гололобов Д.Б., студент гр. АМГ-06-1**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА СБОРОЧНЫХ РАБОТ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ АВТОМОБИЛЕЙ
16. **Олишевская В.Е., к.т.н., доцент, Соболь А.С., студент гр. АТмм-09-1**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ
17. **Пацера С.Т., доцент, Сырков Е.С., студент гр. ТМск08**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ МЕТОДИЧЕСКИХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЕЙ ИЗМЕРЕНИЙ ОТКЛОНЕНИЙ ПОВЕРХНОСТИ ВАЛА
18. **Прокопович М.А., студент гр. АТмм09-1, Федоскин В.А., доц., к.т.н., Плахотник В.В., доц., к.т.н.**
(Государственное ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
АНАЛИЗ СООТНОШЕНИЯ МАСС КОРПУСА И НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ АВТОМОБИЛЯ

- 19. Самойленко А.А., к.т.н., доцент; Лисенко В.В., Толмачов А.Г., Бучковский Я.И., студенты гр.. АМГ-07**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ В СМЕШЕННОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СХЕМЕ КОНЦЕПТКАРА
- 20. Сокур А.К. студентка гр. ГТЯ-06**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ УПЦ-1 АВДЕЕВСКОГО КХЗ
- 21. Сырков Е.С., студент гр.ТМск-08**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ ПРОЧНОСТНЫХ И ЖЕСТКОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПУСТОТЕЛЫХ ДЕТАЛЕЙ (ТИПА ВАЛ)
- 22. Федоскін В.О., к.т.н., доцент, Сидоркін І.О., студент гр. АМГ-06-2**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
СТЕНД ДЛЯ ПЕРЕВІРКИ СТАНУ ГАЛЬМІВНОЇ СИСТЕМИ МІНІЕЛЕКТРОМОБІЛЯ
- 23. Федоскина Е.В., ассистент**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
УГОЛ НАКЛОНА ПОДВИЖНОЙ ЩЕКИ ВИБРОЩЕКОВОЙ ДРОБИЛКИ
- 24. Ходос О.Г., ассистент, Варцаба П.Ю., студент АТмм-09**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
АНАЛИЗ ПАССИВНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ АВТОМОБИЛЕЙ
- 25. Ходос О.Г., ассистент, Юдина М., студент АМГ-06-1**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
АНАЛИЗ АКТИВНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ АВТОМОБИЛЕЙ
- 26. Яровой Б.С., студент группы ТМстн 08, Пацера С.Т. к.т.н., доцент;**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
САД САМ СИСТЕМЫ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ

СЕКЦІЯ З

ГЕОМЕХАНІКА ТА ГЕОТЕХНОЛОГІЇ, МАРКШЕЙДЕРСЬКО-ГЕОДЕЗИЧНІ РОБОТИ

Керівник секції – Солодянкін Олександр Вікторович – д.т.н., професор
кафедри будівництва і геомеханіки

Секретар – Гапєєв Сергій Миколайович – к.т.н., доцент кафедри будівництва і
геомеханіки

- 1. Ковров А.С., ассистент**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ВЛИЯНИЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ И ОБВОДНЕННОСТИ МАССИВА
ПОРОД НА УСТОЙЧИВОСТЬ ОТКОСОВ КАРЬЕРОВ
- 2. Synenko M.A., engineer**
(The Institute of geotechnical mechanic of National Academy of sciences of Ukraine,
Dnepropetrovsk, Ukraine)
IMPROVEMENT OF ROCK PRESSURE CONTROL DURING THE
UNDERGROUND COAL EXTRACTION

СЕКЦІЯ 4

ГЕОЛОГІЯ

Керівник секції – Загріценко Аліна Миколаївна – к.т.н., доцент кафедри гідрогеології

Секретар – Віктосенко Ірина Андріївна – лаборант кафедри геофізики

- 1. Котенко Н. Ю.** студент гр. РФ-06
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
ПОБУДОВА ПРОГНОЗНОЇ КАРТИ ПЕРСПЕКТИВНИХ ДІЛЯНОК НА ПРОЯВИ БЛАГОРОДНИХ МЕТАЛІВ ТА ПОЛІМЕТАЛІЧНИХ РУД РОДІОНІВСЬКОЇ ПЛОЩІ
- 2. Мирошник М.К.** ст.гр. РФ-06
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
МЕТОДИКА ПЕРЕИНТЕРПРЕТАЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЗОНДИРОВАНИЙ ПО 2-D ТЕХНОЛОГИИ
- 3. Назаренко В.А., д.т.н., професор, Балафин И.Е., інженер, Самоделок А.Е., студентка гр. ГГ-07-1**
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
МОДЕЛИРОВАНИЕ НАКЛОНОВ ПОВЕРХНОСТИ НА СТАДИИ ФОРМИРОВАНИЯ МУЛЬДЫ СДВИЖЕНИЯ
- 4. Назаренко В.А., д.т.н., професор, Кучин А.С., к.т.н., докторант, Балафин И.Е., інженер-маркшейдер**
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
О ЗНАЧЕНИЯХ ГРАНИЧНЫХ УГЛОВ В ЗАПАДНОМ ДОНБАССЕ
- 5. Перков Е.С., аспірант, Поповченко С.Е., к.г.-м.н., с.н.с**
(Государственное ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ВЛИЯНИЕ ПАЛЕОРЕЛЬЕФА НА ФОРМИРОВАНИЕ ХРОМИТОВОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ В КОРАХ ВЫВЕТРИВАНИЯ СРЕДНЕГО ПОБУЖЬЯ
- 6. Перкова Т. И., аспірант, Рудаков Д. В., д.т.н., проф.**
(Государственное ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ОЦЕНКА ФИЛЬТРАЦИОННЫХ ДЕФОРМАЦИЙ ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД ВСЛЕДСТВИЕ МИГРАЦИИ РУДНИЧНЫХ ВОД
- 7. Петренко О.М., студент гр. РФ-06-1, Солдатенко В.П., к.г.-м.н, доцент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
КОМПЛЕКСНА ІНТЕРПРЕТАЦІЯ ГЕОФІЗИЧНИХ ДАНИХ В УМОВАХ ПІВДЕННО-СХІДНОЇ ЧАСТИНИ ДНІПРОВСЬКО-ДОНЕЦЬКОЇ ЗАПАДИНИ (ДДЗ) З МЕТОЮ ПРОГНОЗУ НАФТОГАЗОПЕРСПЕКТИВНОСТІ
- 8. Савчук В.С. к.т.н. проф., Кравченко С. А., студентка гр. РМ-06-1м**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ОСОБЕННОСТИ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ЗОЛЫ УГЛЕЙ НОВОМОСКОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

- 9. Савчук В.С. к.т.н. проф., Татарко Л.В., студентка гр. РМ-06-1**
(Государственный ВНЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ОСОБЕННОСТИ ПЕТРОГРАФИЧЕСКОГО СОСТАВА УГЛЕЙ ЛЬВОВСКО-ВОЛЫНСКОГО БАССЕЙНА
- 10. Толстиков Ю. Н, Чувпило И. Е. РФ-06**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕОМЕХАНИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ НЕФТЕГАЗОВОЙ ГЕОЛОГИИ В РАЗЛИЧНЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ
- 11. Юрченко В. М., студент гр. РФ-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
СЕЙСМОРОЗВІДКА МЕТОДОМ СПІЛЬНОЇ ГЛИБИННОЇ ТОЧКИ ПРИ ПОШУКУ ГАЗОВИХ РОДОВИЩ
- 12. Яцына Д.В., аспирант**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
СТАДИИ ФОРМИРОВАНИЯ И ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ЮЖНО-БЕЛОЗЕРСКОГО МАССИВА СЕРПЕНТИНИТОВ

СЕКЦІЯ 5

БЕЗПЕКА ПРАЦІ

Керівник секції – Голінько Василь Іванович, д.т.н., професор кафедри аерології та охорони праці

Секретар – Чеберячко Юрій Іванович, асистент кафедри аерології та охорони праці

1. **Бессчастный А.В., к.т.н., доцент, Бредихин А.В. студент гр. ГИ-06-6**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ГАРМОНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА УГОЛЬНОЙ ШАХТЫ В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТОМ OHSAS 18001: 2007
2. **Борисовская Е.А., к.т.н., доцент, Ильченко Л.А. студентка гр. ГЕТ-06-1.**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ОЦЕНКА МЕТОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
3. **Голінько В.И., д.т.н., професор, Федорова И.Н. студентка гр. ГРГС-10-3**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИИ О ДИНАМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРАХ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА В СИСТЕМАХ ВЗРЫВОЗАЩИТЫ
4. **Ковбаса В. В. студент гр. ГИ-08-6, Яворська О. О., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна).
ПУТИ СОЗДАНИЯ БЕЗОПАСНЫХ УСЛОВИЙ ТРУДА НА ШАХТАХ ЗАПАДНОГО ДОНБАССА
5. **Литвиненко А.А. к.т.н., доцент, Кошель И.В., студент гр. ГМЕ - 07**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ ПРОВЕТРИВАНИЕМ
6. **Марченко В.В., асистент каф. АОП, Марченко В.Г., асистент каф. АОП**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ ВИНОСУ ШКІДЛИВИХ ДОМІШОК З ПІДРВАНОЇ ГІРСЬКОЇ МАСИ В АТМОСФЕРУ РОБОЧИХ ПЛОЩАДОК КАР'ЄРУ
7. **Марченко В.В., асистент каф. АОП, Марченко В.Г., асист. каф. АОП**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБґРУНТУВАННЯ СПОСОБІВ І МЕТОДІВ ПОЛІПШЕННЯ УМОВ ПРАЦІ В КАБІНАХ ВОДІЇВ ВЕЛИКОВАНТАЖНИХ КАР'ЄРНИХ АВТОСАМОСКИДІВ
8. **Наумов М.М. аспірант кафедри аерології охорони праці**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ Україна)
ВПРОВАДЖЕННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРИ ВИЗНАЧЕННІ ЗАХИСНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ПРОТИПИЛОВИХ РЕСПІРАТОРІВ

- 9. Новикова Е.А., аспирантка, Лебедев Я.Я., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ИНТЕНСИВНОСТЬ НАКОПЛЕНИЯ ЧАСТИЦ УГЛЯ В ПОДКОНВЕЙЕРНОМ
ПРОСТРАНСТВЕ И ВЛИЯНИЕ ИХ НА ЗАПЫЛЕННОСТЬ ВОЗДУХА
- 10. Радчук Д.И., ассистент, Некоз А.С. студент гр. ГРГС-10-3**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ РЕСПИРАТОРА ШБ-1 «ЛЕПЕСТОК» ПО
ЕВРОПЕЙСКИМ СТАНДАРТАМ
- 11. Столбченко О.В., ассистент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
СТАН ПРОФІСІЙНОЇ ЗАХВОРЮВАННОСТІ У ВУГІЛЬНИЙ ГАЛУЗІ ДОНБАСУ
- 12. Фрундін В.Ю. к.т.н., доцент, Чеберячко Ю.І., к.т.н., доцент,
Муха В.В, студентка гр. ЕП - 07**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЗАЩИТНЫЕ МЕРЫ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ В БЫТУ
- 13. Фрундін В.Ю. к.т.н., доцент, Чеберячко Ю.І., к.т.н., доцент, Муха В.В,
студент гр. ЕП - 07**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОЦІНКА ВПЛИВУ СМУГИ ОБТЮРАЦІЇ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ
ПРОТИПИЛОВИХ ПІВМАСОК
- 14. Чеберячко Ю.І., к.т.н., доцент, Гариленко В.Ю. студент гр. Гргс-10-3**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ ФІЛЬТРУВАЛЬНИХ ЕЛЕМЕНТІВ РЕСПИРАТОРУ РПА-ТД
- 15. Чеберячко С.И., к.т.н., доцент, Федорова И.Н. студент гр. ГРГС-10-3**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
АНАЛИЗ МЕТОДОВ КОНТРОЛЯ ЗАЩИТНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ПРОТИВОПЫЛЕВЫХ РЕСПИРАТОРОВ
- 16. Шайхлисламова И.А., к.т.н., доцент, Лисовицкий А.Ю. ст. гр. ГИ-07-10**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ МИКРОКЛИМАТА
УГОЛЬНЫХ ШАХТ

СЕКЦИЯ 6

ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ТЕХНОГЕННО НАВАНТАЖЕНИХ РЕГІОНІВ

Керівник секції – Павліченко Артем Володимирович – к.б.н., доцент кафедри екології

Секретар – Грунтова Валентина Юрївна – асистент кафедри екології

1. **Борисовская Е.А., к.т.н., доцент, Ильченко Л.А. студентка гр. ГЕт-06-1.**
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ОЦЕНКА МЕТОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
2. **Борисовская Е.А, доцент, к.т.н. Кузьмина И.С., студентка гр. ГЕт-06-1**
(Государственный ВУЗ " НГУ ", г. Днепропетровск, Украина)
ПРОБЛЕМА УТИЛИЗАЦИИ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ В УКРАИНЕ
3. **Бучавый Ю.В., Юрченко А.А., Шмайденко А.Р.**
(Державний ВНЗ «НГУ», Дніпропетровськ, Україна)
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ВЫБРОСОВ ПЫЛИ
ПРИ МАССОВЫХ ВЗРЫВАХ В ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ КАРЬЕРАХ
4. **Горова А.І., д.б.н., професор, Кулікова Д.В., асистент**
(Державний ВНЗ „ НГУ ”, м. Дніпропетровськ, Україна)
ДО ПИТАННЯ ОЧИСТКИ ШАХТНИХ ВОД ВУГЛЕВИДОБУВНИХ
ПІДПРИЄМСТВ
5. **Грищенко Я.В., асистент, Кучерява М.А., асистент**
(Державний ВНЗ " НГУ ", м. Дніпропетровськ, Україна)
ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ
6. **Долгова Т.И., д.т.н., профессор, Желанова М.О. студентка гр. ГЕ-06-1м**
(Государственное ВУЗ “ нгу ”, г. Днепропетровск, Украина)
МИНИМИЗАЦИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ
БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ НА КАРЬЕРАХ КРИВБАССА
7. **Долгова Т.И., д.т.н., профессор, Калининкова Н.В. студ. гр. ГЕ-06-1М**
(Государственный ВУЗ " НГУ ", г. Днепропетровск, Украина)
ВОСТАНОВЛЕНИЕ ЛАНДШАФТОВ, СФОРМИРОВАВШИХСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГОРНОДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ
8. **Долгова Т.И., д.т.н., профессор, Лобода Т.Н., студентка гр. ГЕ-06-1М**
(Государственный ВУЗ " НГУ ", г. Днепропетровск, Украина)
ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОРАЗРЯДНОГО СПОСОБА ОЧИСТКИ
ФЕНОЛСОДЕРЖАЩИХ СТОКОВ

9. **Долгова Т.І., д.т.н., професор, Путіліна М.К., студентка гр. ГЕ 06-1м**
(Державний ВНЗ " НГУ ", м. Дніпропетровськ, Україна)
ПОРОДНІ ВІДВАЛИ ШАХТИ "КУРАХІВСЬКА" ЯК СКЛАДОВА ЕКОЛОГІЧНОЇ
МЕРЕЖІ ДОНБАСУ
10. **Долгова Т. И., д.т.н., профессор, Шевченко Е. М. студ. гр. ГЭ-06-1м**
(Государственное ВУЗ "НГУ", Днепропетровск, Украина)
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ РЕКУЛЬТИВАЦИЯ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ
УГЛЕДОБЫВАЮЩИХ РАЙОНОВ ЗАПАДНОГО ДОНБАССА
11. **Клімкіна І.І., к.б.н., доцент, Нем'ята Ю.К. студентка гр. Ге-06-1м**
(Державний ВНЗ " НГУ ", м. Дніпропетровськ, Україна)
ЗАСТОСУВАННЯ ПРИРОДНИХ ФІЗІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН
ГУМІНОВОГО ПОХОДЖЕННЯ ДЛЯ ЗНИЖЕННЯ ТОКСИЧНОСТІ
НАДЛИШКОВОГО МУЛУ
12. **Колесник В.Е., д.т.н., проф., Коваль Л.Г. студентка гр. ГЕ-06-1М**
(Государственное ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
СНИЖЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ВЫБРОСОВ МЕТАНА В
АТМОСФЕРУ ШАХТОЙ СТАХАНОВА
13. **Колесник В.Е., д.т.н., проф., Неровная Ю.Ю. студентка гр. ГЕ-06-1М**
(Государственное ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
СНИЖЕНИЕ ПЫЛЕНИЯ ПОРОДНОГО ОТВАЛА ШАХТЫ "ДОБРОПОЛЬСКАЯ"
НА ОСНОВЕ ПРИМЕНЕНИЯ РАСТВОРА БИШОФИТА
14. **Кулина С.Л., викладач**
(ДВНЗ "Червоноградський гірничо-економічний коледж", м. Червоноград, Україна)
Ігнатюк О.В., учениця
(НВК №10, м. Червоноград, Україна)
ДЕЩО ПРО МЕД
15. **Кулина С.Л. викладач,**
(ДВНЗ "Червоноградський гірничо-економічний коледж", м. Червоноград, Україна)
Проць А.В, учениця
(Червоноградська гімназія, м. Червоноград, Україна)
ВПЛИВ ТЮТЮНОВОГО ДИМУ НА АТМОСФЕРУ ТА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ
16. **Лисицкая С.М., к.с.-х.н., доцент, Сагач И.В. студент гр. ГЕк-06-2**
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ СПОСОБА СНИЖЕНИЯ ПЕСТИЦИДНОЙ
НАГРУЗКИ В АГРОЦЕНОЗЕ
17. **Павличенко А.В., доцент, к.б.н., Волкова В.А., студентка гр.ГЕк-08-2**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ
18. **Павличенко А.В., доцент, к.б.н., Дубинский А.А. студент гр. ГЕк-08-2**
(Государственный ВУЗ " НГУ ", г. Днепропетровск, Украина)
ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИКРОВОДОРОСЛЕЙ ДЛЯ
ПРОИЗВОДСТВА БИОТОПЛИВА

- 19. Павличенко А.В., к.б.н., доцент, Коваленко А.А., студентка гр.ГЕ-06-1М**
(Державний ВНЗ " НГУ ", м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ВПЛИВУ ВІДХОДІВ ВУГЛЕВИДОБУТКУ ШАХТИ ІМ. СВЕРДЛОВА
НА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН ПРИЛЕГЛИХ ТЕРИТОРІЙ
- 20. Павличенко А.В., к.б.н., доцент, Чабан Е. Н., студент гр. ЕОг-09-1**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРОБЛЕМА ВЛИЯНИЯ ПИЩЕВОГО ПЛАСТИКА НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА
- 21. Панченко А.А. ст. гр ГИ-07-4, Столбченко Е.В. асистент,
Кривцун Г.П., к.т.н., доцент**
(Государственное ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
КРУПНЕЙШАЯ ТЕХНОГЕННАЯ КАТАСТРОФА XX ВЕКА
- 22. Юрченко А.А., асистент каф. екології, Сухомлин М.В. студ. ГЕк-06-1**
(Государственное ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ПЛАНИРОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ
ЭКСПЕРИМЕНТОВ ДЛЯ ВЫБОРА РАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ
МАССОВЫХ ВЗРЫВОВ В КАРЬЕРЕ

СЕКЦІЯ 7

ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ КОМПЛЕКСИ ТА СИСТЕМИ

Керівник секції – Циценков Дмитро Володимирович – к.т.н., доцент кафедри електричних машин

Секретар – Кириченко Марина Сергіївна – молодший науковий співробітник кафедри електричних машин

1. **Азюковський А.А., к.т.н., доцент, Килимник О.В. студент гр. АУ-08**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДИНАМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБ'ЄКТА КЕРУВАННЯ МЕХАТРОННИХ СИСТЕМ В ПАКЕТІ SIMULINK
2. **Азюковський О.О., к.т.н., доцент, Котлярова Є.В. студентка гр. АУ-08**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ СТІЙКОСТІ СИСТЕМ АВТОМАТИЧНОГО КЕРУВАННЯ ЗА КРИТЕРІЯМИ НАЙКВІСТА
3. **Азюковський А.А., к.т.н., доцент, Кроква Г.Ю. студент гр. АУ-08**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
МАТЕМАТИЧНИЙ ОПИС, СТРУКТУРНІ СХЕМИ І МОДЕЛЬ ДВИГУНА ПОСТІЙНОГО СТРУМУ
4. **Азюковський А.А., к.т.н., доцент, Сидор П.В., студент гр. АУ-08**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
МОДЕЛЮВАННЯ РОБОТИ СЛІДКУЮЧОЇ СИСТЕМИ НА ОСНОВІ ДВИГУНА ПОСТІЙНОГО СТРУМУ
5. **Акімова А.В. студентка гр. ЕП-06, Магда Р.В. студент гр. ЕП-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ З УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМ ДІАГНОСТИКИ ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ
6. **Бородай В.А., доцент., к.т.н, Котлярова Є.В., студентка гр. АУ-08**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЗЩЕПЛЕНІ ОБМОТКИ ЗБУДЖЕННЯ, ЯК ЗАСІБ ПОКРАЩЕННЯ ПУСКОВИХ ХАРАКТЕРИСТИК СИНХРОННИХ ДВИГУНІВ
7. **Гребенюк А. Н., ст. викл., Скубицкая Ю.С. ст. гр. МВ-08, Килимник А.В. ст. гр. АУ-08**
(Государственный ВУЗ "НГУ" г. Днепропетровск, Украина)
КОНТРОЛЬ ТОКА В ТРЕХФАЗНЫХ ЛИНИЯХ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ
8. **Доброневська Ю.В., студентка гр. ЕП-07**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ХАРАКТЕРИСТИКА ЗБИТКІВ ЧЕРЕЗ НЕЗАДОВІЛЬНУ ЯКІСТЬ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ

9. **Дрешпак Н.С., асистент**
(Державний ВНЗ «НГУ», Дніпропетровськ, Україна)
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ПО ВИРІВНЮВАННЮ
МАГНІТНОГО ПОЛЯ НА МАКЕТІ ПРИСТРОЮ ДЛЯ ІНДУКЦІЙНОГО
НАГРІВУ З'ЄДНАНЬ ДЕТАЛЕЙ МАШИН
10. **Кириченко М.С., молодший науковий співробітник**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИКОРИСТАННЯ РОЗПОДІЛЬНИХ МЕРЕЖ ДЛЯ ПЕРЕДАЧІ ІНФОРМАЦІЇ
11. **Магда Р.В. студент гр. ЕП-06, Акімова А.В. студентка гр. ЕП-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ТА РОЗРОБКА ШЛЯХІВ ВДОСКОНАЛЕННЯ ПРИНЦИПІВ
ДІАГНОСТУВАННЯ ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ
12. **Макеев Д.Е., студент гр. ЕПг-07**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Україна)
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНОГО УРОВНЯ КОМПЕНСАЦИИ С ЦЕЛЬЮ
УМЕНЬШЕНИЯ ЗАТРАТ НА ОПЛАТУ ПЕРЕТОКОВ РЕАКТИВНОЙ
ЭНЕРГИИ
13. **Олійник А. І. студент гр. ЕП-06м, Сяба Ю.В. студентка гр. ЕП-06м**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНІЧНОГО ПЕРЕОСНАЩЕННЯ ПОВІТРЯНИХ ЛІНІЙ
РОЗПОДІЛЬНИХ ЕЛЕКТРИЧНИХ МЕРЕЖ
14. **Папайка Ю.А., к.т.н., асистент, Кігель А.Г., аспірант, Лисенко О.Г., асистент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВСТАНОВЛЕННЯ ДОЦІЛЬНИХ РЕЖИМІВ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ЗНОШЕНОГО
ОБЛАДНАННЯ ЕЛЕКТРОУСТАНОВОК
15. **Постригань О.Ю. ст. гр. ЕП-06м, Помазан Н.Г., Кустова Н.О. ст-ти гр. ЕП-07**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ДОЦІЛЬНОГО СПІВВІДНОШЕННЯ МІЖ ВЛАСНИМИ ТА
ЗАПОЗИЧЕНИМИ КОШТАМИ ДЛЯ ФІНАНСУВАННЯ ЗАХОДІВ З
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ЕЛЕКТРОУСТАНОВОК
16. **Сяба Ю.В., студентка ЕП-06м, Олійник А.І., студент ЕП-06м**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОПТИМІЗАЦІЯ РОЗПОДІЛЕННЯ КУ В ЕЛЕКТРИЧНИХ МЕРЕЖАХ В
УМОВАХ РИНКОВИХ ВІДНОСИН

СЕКЦІЯ 8

АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Керівник секції – Мешков Вадим Ігоревич – асистент кафедри електроніки та обчислювальної техніки

Секретар – Дрешпак Наталя Станіславівна – асистент кафедри МІВТ

- 1. Анісімова М.М. студентка гр. МВ-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ПОХИБОК МЕТОДІВ ВИМІРЮВАННЯ КОНЦЕНТРАЦІЇ
ПИЛОВИХ ВИКИДІВ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ
- 2. Болотова Я.В., Голов`ятинський Д.С. студенти гр. МВ-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
МЕТРОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИРОБНИЦТВА ШЛАКОБЛОКА
- 3. Бровченко В.А. студентка гр. ЗМм-06, Тимофеев Д.С. ст.пр.**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
РАЗНОВИДНОСТИ МОДЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ.
ПРИИМУЩЕСТВА РОЛЕВОЙ МОДЕЛИ
- 4. Бусигін Б.С. проф., Шатохін В.О. студент гр. ГІС-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АВТОМАТИЗАЦІЯ ОБРОБКИ ТА ПУБЛІКУВАННЯ КОСМОЗНІМКІВ НА
КАРТОГРАФІЧНОМУ СЕРВЕРІ
- 5. Гаркуша І.Н., к.т.н., доцент, Мацепуро Д.А., студентка гр. ГІС-06-1**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМОВ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСИ МЕТОДОВ
КЛАССИФИКАЦИИ МУЛЬТИСПЕКТРАЛЬНЫХ КОСМОСНИМКОВ
ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ
- 6. Греченко А.Д. студентка гр. ЗМм-06, Начовный І.І. асистент**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ПОЛИГРАФ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ ЛОЯЛЬНОСТИ
СОТРУДНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ
- 7. Грицан К.А. студентка гр. ЗІм-06, Войцех С.І., старший викладач**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
КЛАСИФІКАЦІЯ НЕНАВМИСНИХ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ЗАВАД ТА
ОСОБЛИВОСТІ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ ВІД ЇХ ВПЛИВУ
- 8. Дашенко Я.В. студентка гр. ЗМм-06, Начовний І.І. асистент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АКТУАЛЬНІСТЬ ПРОБЛЕМИ ЗАХИСТУ ПЕРСОНАЛЬНИХ
ДАНИХ В УКРАЇНІ

9. **Дрогін Р. А. студент гр. МВ-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ ПРОДУКЦІЇ НА КОНДИТЕРСЬКІЙ ФАБРИЦІ
10. **Коротенко Г.М., професор, Лелека Ю.С. студентка гр. КМ-06**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ОПРЕДЕЛЕНИЕ РИСКОВ В «ГОРЯЧИХ ТОЧКАХ» БАСЕЙНА РЕКИ ДНЕПР В РАЙОНЕ Г. ДНЕПРОПЕТРОВСКА
11. **Корсун В. І., к.т.н., професор, Великжанова Н.Ю. студентка гр.МВ-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ЯКОСТІ МІНЕРАЛЬНИХ ВОД УКРАЇНИ
12. **Лапуда О.А. студентка гр. МВ-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
МЕТРОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕТОДІВ ВИМІРЮВАННЯ ПОТУЖНОСТІ ЕЛЕКТРИЧНИХ СИГНАЛІВ
13. **Литвин В.В., ассистент, Ямпольский Р.А. студент гр. Б-АП-08**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
РАЗРАБОТКА ПРОГРАМНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ РАСЧЕТА МАТРИЦЫ МЕЖОСТАНОВОЧНЫХ КОРРЕСПОНДЕНЦИЙ
14. **Никулин С.Л., к.т.н., доцент, Лапенко Т.А. студентка гр. КМ-06**
(Государственный ВУЗ "НГУ", г. Днепропетровск, Украина)
ОЦЕНКА ОТНОСИТЕЛЬНОГО ВОЗРАСТА РАЗНОНАПРАВЛЕННЫХ СИСТЕМ ЛИНЕАМЕНТОВ, ВЫДЕЛЯЕМЫХ НА КОСМИЧЕСКИХ СНИМКАХ
15. **Ніхаєнко О.О., студентка гр. МВ-06-1**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ МЕТОДІВ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ІЛЬМЕНІТОВОГО КОНЦЕНТРАТУ
16. **Пірожніков О.В., ассистент, Воронкова Є.О. студентка гр. ТЗіт-10**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
В ПРОВАДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ІRM В СИСТЕМУ MOSS
17. **Подхвятилина Ю.В., ст.гр. КМ-06-1**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г.Днепропетровск, Украина)
СОЗДАНИЕ ФРАГМЕНТА СИСТЕМЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ДИНАМИКИ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ
18. **Сарычева Л.В., Бардадымова А.Г.**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ИНТЕГРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ НЕРАВЕНСТВА РЕГИОНОВ УКРАИНЫ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ РОЖДАЕМОСТИ
19. **Сарычева Л.В., канд. физ.-мат. н., проф., Власов С. А. гр. ИС-06-1м**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ИНТЕГРО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ РОСТА ЧИСЛЕННОСТИ ПОПУЛЯЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДЕЛИ ДРОБНОЙ РАЗМЕРНОСТИ

- 20. Сарычева Л.В., Енакієва А.Г.**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА ОСНОВЕ
ВЗАИМОСВЯЗЕЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОНИТОРИНГА РЕГИОНОВ
- 21. Саричева Л.В., канд. фіз.-мат. наук, проф., Назаренко М.В. ст. гр. ІС-06-1м**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
КЛАСТЕРИЗАЦІЯ НА ОСНОВІ НЕЧІТКИХ ВІДНОСИН МІЖ ОБ'ЄКТАМИ
- 22. Сарычева Л.В., к.т.н., профессор, Педько А.А., студентка группы ІС-06м**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
РАЗРАБОТКА НЕЧЕТКИХ АЛГОРИТМОВ ВЫБОРА ПРИЗНАКОВ В ЗАДАЧАХ
ДИСКРИМИНАНТНОГО АНАЛИЗА
- 23. Сарычева Л.В., к. физ.-мат. н., профессор, Смирнова О.В., ст. гр. ІС-06-1м**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
НЕЧЕТКИЙ АЛГОРИТМ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
МОНИТОРИНГА РЕГИОНОВ
- 24. Чирва О.С. студентка гр. МВ-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ МАТЕМАТИЧНОЇ МОДЕЛІ ШВИДКОДІЮЧОЇ ВИМІРЮВАЛЬНОЇ
СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ КОНЦЕНТРАЦІЇ МЕТАНУ У ВУГІЛЬНИХ ШАХТАХ
- 25. Чорний С.І. ст. викладач Єгоров Є.Ю., Ткачук К.В. ст.-ти гр. МВ-07**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ФОРМУВАННЯ ПОХИБОК ПРИСТРОЮ ДЛЯ
ВИМІРЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ
- 26. Яворська В.В., інженер-програміст**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБЧИСЛЮВАЛЬНИЙ АЛГОРИТМ МОДЕЛЮВАННЯ ТА БЛОК-СХЕМА
РОЗРАХУНКУ ТЯГИ І РУХУ ШАХТНИХ ПОЇЗДІВ

СЕКЦІЯ 9

ЕКОНОМІКА І УПРАВЛІННЯ У ПРОМИСЛОВOSTІ

Керівник секції – Бардась Артем Володимирович, к.е.н., доцент кафедри менеджмента

Секретар – Череп Андрій Юрійович – к.т.н., доцент кафедри прикладної економіки

- 1. Авдющенко А.С., асистент кафедри прикладної економіки**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
СИСТЕМА ПОКАЗНИКІВ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА ЯК КЛЮЧОВИЙ
ФАКТОР ОПТИМАЛЬНОГО ПЛАНУВАННЯ ЙОГО РОЗВИТКУ
- 2. Антонов В.Ю., студент гр. М-АМ-09-1**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ФОРМИРОВАНИЕ СТОИМОСТНОГО ПОДХОДА УПРАВЛЕНИЯ
ПРЕДПРИЯТИЕМ ПО ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ УСЛУГ
- 3. Бардась А.В., к.е.н., доцент, Кривоносова Ю.О., студентка гр. МН-09-1**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ ТЕОРИИ РУКОВОДСТВА
- 4. Бойко В.В., к.т.н., проф., Будинська О.Ю. аспірант**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЕКОНОМІЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ ПІДВИЩЕННЯ ШВИДКОСТІ ОБІГУ
ВИРОБНИЧИХ ЗАПАСІВ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА ЯК ФАКТОРА
МІНІМІЗАЦІЇ МАТЕРІАЛЬНИХ ВИТРАТ
- 5. Бойко В.В., к.т.н., професор, Волнянська І.В., студент гр. МЗ-06м**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
ЕКОНОМІЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ СПОСОБУ ХЕДЖУВАННЯ ФІНАНСОВИХ
РЕСУРСІВ
- 6. Бойко В.В., к.т.н., професор, Янчук Є.О. студент гр.МЗ-06с**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЕКОНОМІЧНА ПОЛІТИКА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ НА ПРОМИСЛОВОМУ
ПІДПРИЄМСТВІ
- 7. Варяниченко Е.В., к.э.н., доцент, Дзюба А.В., студент екстерн**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
РЫНОК АВТОХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ: ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
- 8. Варяниченко О.В., к.е.н., доцент, Решетникова Н.К., студ. гр. МЗ-06 м**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ ПРИ ЗДІЙСНЕННІ ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ НА ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВАХ

9. **Варяниченко О.В., доцент, Федорко А.О. студент гр. МЗмв-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ІНВЕСТИЦІЙНА ПРИВАБЛИВІСТЬ ГАЇТИ
10. **Варяниченко О.В., к.е.н., доцент, Якимович О.С., студентка гр. МЗ-06 м**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
УПРАВЛІННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЮ ПІДПРИЄМСТВА З
ДРІБНОСЕРІЙНИМ ВИРОБНИЦТВОМ ПРИ ЗДІЙСНЕННІ
ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ
11. **Гавриш Л.С., студентка гр. АП-06-1, Таран І.А., к.т.н., доцент**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕВОЗКАМИ
НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ
12. **Гетьман О. О. , к. е. н., доцент, Гетьман Д. О. студент гр. 5-ЕК-64**
(Державний ВНЗ "УДХТУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
ХАРАКТЕРИСТИКА НАПРЯМІВ І ДЖЕРЕЛ ФІНАНСУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ
13. **Гордєєва І.О., к.т.н., доцент**
(Національна металургійна академія України, м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ АДЕКВАТНОСТІ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТОМ
14. **Грідін О.П., доцент, Сугак Т.Г., студентка ЕГ-06-м**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВДОСКОНАЛЕННЯ ФОРМУВАННЯ ФОНДУ ОПЛАТИ ПРАЦІ ТА
ПРЕМІЮВАННЯ НА ПІДПРИЄМСТВІ
15. **Довгань С.М., проф., Венжега А.Е., студентка гр. МК-07-2**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АЭРОПОРТОВ
16. **Жиленко Е.А., студентка гр. АП 06-1, Таран І.А., к.т.н., доцент**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
МИКРОЛОГИСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕВОЗКАМИ НА
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ
17. **Заверуха Ю.Ю. студентка гр. ЕМ-07-1**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
АДАПТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
18. **Іванова М.І., к.е.н., доцент, Ткаченко М.О. студентка гр.МОВм-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
МОДЕЛЬ УПРАВЛІННЯ САНАЦІЄЮ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ У
СУЧАСНИХ УМОВАХ ФУНКЦІОНУВАННЯ
19. **Кузьмицький Я.О., студент гр. ЕДмв-06**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ АНТРОПОГЕННЫХ ФАКТОРОВ НА
ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПРИ ВЕДЕНИИ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАБОТ

- 20. Литвин В.В., ассистент, Бервальт Т.Е. студентка гр. АП-06-1**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ОЦЕНКА ВАРИАНТОВ ГРАФОАНАЛИТИЧЕСКОГО РАСЧЕТА РЕЖИМОВ РАБОТЫ ВОДИТЕЛЕЙ НА ГОРОДСКОМ АВТОБУСНОМ МАРШРУТЕ №38 (ПР. МИРА – УЛ ГЛИНКИ), КОТОРЫЙ ОБСЛУЖИВАЕТСЯ ОАО АТП 11231
- 21. Літвінов Ю.І., асистент, Драниця В.В., студентка гр. МАМ-09**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНТИКРИЗОВЕ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ КОМЕРЦІЙНОГО БАНКУ
- 22. Мельников А.М., к. т. н., доцент, Собко Н. Б., аспірант**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ КОНЦЕПЦІЙ СТРАТЕГІЧНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ
- 23. Мишук А.В., студент гр. ЕМ-07-1**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ВНЕДРЕНИЕ ERP СИСТЕМ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ
- 24. Новицкий А.В., ассистент, Скрынник А.С., студент гр. АП-06-1**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ РИСК-МЕНЕДЖМЕНТА ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
- 25. Новицкий А.В., ассистент, Шувалова А.А, студентка гр. АП-06-1**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ДОСТАВКИ ГРУЗОВ В МЕЖДУНАРОДНОМ СООБЩЕНИИ НА ОСНОВЕ АНАЛИТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ «ТОЧНО В СРОК»
- 26. Овчинникова Т.В., асистент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ РОЛІ НЕМАТЕРІАЛЬНОГО СТИМУЛЮВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПЕРСОНАЛУ ЯК ШЛЯХ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ ПІДПРИЄМСТВА
- 27. Пічкова О. В., студентка гр. ЕГ-06-М**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВИТРАТАМИ НА ПІДПРИЄМСТВІ
- 28. Приходченко О.Ю., аспірантка**
(Державний ВНЗ «Національна металургійна академія України», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ПЕНСІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ ПІДПРИЄМСТВ ГІРНИЧО-МЕТАЛУРГІЙНОГО КОМПЛЕКСУ
- 29. Раков А.В., студент гр. М-АМ-09-1**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ ОПТОВО-РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ
- 30. Романюк Н.Н., асистент, Нікітенко П.І. студент гр. АМмв-06**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ОСНОВНИХ МОТИВАЦІЙНИХ ТЕОРІЙ

- 31. Трифонова О.В., к.е.н., доцент, Болотова Ю.С., студентка групи ЕМ-07-6**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ВПРОВАДЖЕННЯ TQM НА УКРАЇНСЬКИХ
ПІДПРИЄМСТВАХ
- 32. Трифонова О.В., к.е.н., доцент, Склярук Я.О. студент гр. МО-06м**
(Державний ВНЗ «НГУ» м. Дніпропетровськ, Україна)
НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ ПІДХОДИ ДО ДІАГНОСТИКИ БАНКРУТСТВА
ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА
- 33. Тюхменьова К.Є., асистент, Єсаулова О.Г. студент гр. ЕМ-07-2**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
РИЗИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЗАЛУЧЕННЯ ІНОЗЕМНИХ ІНВЕСТИЦІЙ ДО
МЕТАЛУРГІЙНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ
- 34. Череп А.Ю., к.т.н., доцент, Гуржій М.С., студент гр. М-АМ-09-1**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ВПЛИВУ УПРАВЛІННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНОЮ
ПОВЕДІНКОЮ НА ТРУДОВУ АКТИВНІСТЬ ПЕРСОНАЛУ
ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА
- 35. Череп А.Ю., к.т.н., доцент, Гурський В.С., студент гр. УД-09м**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВ ЯК ШЛЯХ ДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ
- 36. Чоха А.Н., доцент, Воробьева И.В. студентка гр. ЕГ-08**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ВОПРОСЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ
ПОЛЬЗОВАНИЯ МИНЕРАЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ УКРАИНЫ
- 37. Шаповал В.А., к.е.н., доцент, Чернова І.С., студентка гр. МАМ-09**
(Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна)
КОНЦЕПЦІЯ ІНТРАПРЕНЕРСТВА В УПРАВЛІННІ ПЕРСОНАЛОМ
КОМЕРЦІЙНОГО БАНКУ

СЕКЦІЯ 10

ГУМАНІТАРНА ОСВІТА ТА ПРАВО

Керівник секції – Пазінич Юлія Миколаївна, к.політ.н., доцент кафедри філософії

Секретар – Нестерова Ольга Юріївна, асистент кафедри перекладу

1. **Filat T.V. professor, Nesterova O.Yu. student 202-b**
(*Dnipropetrovsk State Medical Academy, Ukraine*)
PEDIATRICS AS A SCIENCE AND ART
2. **Гопанюк О.Я., студентка гр. ЮП-08-01**
(*Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна*)
ПРО ОКРЕМІ ПИТАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНСТИТУТУ ОХОРОНИ ЗЕМЕЛЬ
3. **Гарманов М.П. студент гр. ПРЮс-09**
(*Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна*)
КІОТСЬКИЙ ПРОТОКОЛ ТА ІНВЕСТИЦІЇ В УКРАЇНУ
4. **Гарманов М.П. студент гр. ПРЮс-09**
(*Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна*)
ПОЛОЖЕННЯ ПРОЕКТУ ЗАКОНУ УКРАЇНИ "ПРО РИНОК ЗЕМЕЛЬ" ЩОДО КУПІВЛІ-ПРОДАЖУ ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК С/Г ПРИЗНАЧЕННЯ
5. **Дзюба Л.М. , магістрант гр.. ПВШ-10**
(*Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна*)
СУЧАСНИЙ АНАЛІЗ ІСТОРІЇ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ВИЩОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ
6. **Завада Д. С., студентка гр. ЮП-08-1,**
(*Державний ВНЗ "НГУ", м. Дніпропетровськ, Україна*)
ЛІЗИНГОВІ ВІДНОСИНИ В АГРОПРОМИСЛОВОМУ КОМПЛЕКСІ УКРАЇНИ: ІСТОРИЧНИЙ АСПЕКТ
7. **Золотарьова К. П., магістрант гр. ПВШ-10, Павленко І.В., к.філос.н., доц..**
(*Державний ВНЗ «НГУ» м. Дніпропетровськ, Україна*)
РОЗВИТОК МИСЛЕННЯ МАЙБУТНІХ ІНЖЕНЕРІВ ІНТЕРАКТИВНИМИ ЗАСОБАМИ
8. **Калюжна В.Ю., студентка гр. ЮП-08-01**
(*Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна*)
ПРОБЛЕМИ УТВОРЕННЯ ТА ФУНКЦІОНУВАННЯ ФЕРМЕРСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА
9. **Лепеха І.В. студентка гр. ТП-07-2**
(*Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна*)
ПЕРЕКЛАД ЧАСОВИХ КОНСТРУКЦІЙ В ТЕКСТАХ ПУБЛІЦИСТИЧНОГО

СТИЛЮ ЗАСОБАМИ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ

- 10. Нестерова О.Ю., асистент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДО ПИТАННЯ ПРО ЗАКОНОДАВЧЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПИТАНЬ ВИХОВАННЯ
ІНФОРМАЦІЙНОЇ КУЛЬТУРИ ОСОБИСТОСТІ В УКРАЇНІ
- 11. Павленко И.В., к.филос.н., Лищина Л.Н. студентка гр. ЭП-07**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ЛИЧНОСТНЫЕ КРИЗИСЫ: ГЕНЕЗИС И ПРЕОДОЛЕНИЕ
- 12. Пазиніч Ю.М., к.політ.н., доцент, Демидова О.М.**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
РЕАЛІЗАЦІЯ ПРИНЦИПІВ БОЛОНСЬКОГО ПРОЦЕСУ В УКРАЇНСЬКИХ ВИШАХ
- 13. Пазиніч Ю.М., к.політ.н., доцент, Оплаканець Н.Ф. студент гр. ПВШ-10**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОРГАНІЗАЦІЙНО-ПЕДАГОГІЧНІ УМОВИ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ
САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ НА ЗАСАДАХ ОСОБИСТІСНО
ОРІЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ
- 14. Пазынич Ю.Н., доц., к.полит.н.; Лагунова В.В., Лоскутов Е.М. студ. гр. СА-07**
(Государственный ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАБОТОДАТЕЛЯМИ СТРЕСС-ИНТЕРВЬЮ ПРИ
СОБЕСЕДОВАНИИ
- 15. Приходько В.В., д. пед. н., проф., Христофориді Д.Й. магістрант гр. ПВШ-10**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
НЕВЕРБАЛЬНІ ЗАСОБИ ВПЛИВУ НА ОСОБУ СТУДЕНТА І ХІД НАВЧАЛЬНО-
ВИХОВНОГО ПРОЦЕСУ
- 16. Сірик О. О. студентка гр. ПВШ-10, Пазиніч Ю.М., к.політ.н., доцент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АКАДЕМІЧНА МОБІЛЬНІСТЬ В УКРАЇНІ В КОНТЕКСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ
ПРИНЦИПІВ БОЛОНСЬКОГО ПРОЦЕСУ
- 17. Станіна О.Д. студент гр. СА-07, Пазиніч Ю.М., к.політ.н., доцент**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИЯВЛЕННЯ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКУ МІЖ РІВНЕМ ОСОБИСТІСНОЇ
ТРИВОЖНОСТІ ТА ТЕМПЕРАМЕНТОМ ЛЮДИНИ
- 18. Титова Т.Ю. , ст. гр. ЮП-08-01**
(Государственное ВУЗ «НГУ», г. Днепропетровск, Украина)
ПОНЯТИЕ И ОСОБЕННОСТИ АГРАРНЫХ ПРАВООТНОШЕНИЙ
- 19. Чернишова Т.В., к.ю.н., Петросян А.М. студентка гр. ПРю-10-1**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
СУЧАСНІ ДЕРЖАВИ: ПОНЯТТЯ ТА ТИПИ
- 20. Шабанова Ю.О., професор, д.філос.н., Порохня І.Г., студентка гр. ПВШ-10**
(Державний ВНЗ «НГУ», м. Дніпропетровськ, Україна)
АКТУАЛІЗАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ IGIP В УКРАЇНІ