

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
“НАЦІОНАЛЬНИЙ ГІРНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ”

РАДА МОЛОДИХ УЧЕНИХ НГУ



П'ЯТА
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ І МОЛОДИХ УЧЕНИХ

"НАУКОВА ВЕСНА – 2014"

ПРОГРАМА

26-27 березня 2014 року
Дніпропетровськ – 2014

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова оргкомітету – Бешта Олександр Степанович – д.т.н., професор, проректор з наукової роботи.

Заступник голови:

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

Відповідальні секретарі:

Трегуб Микола Володимирович – к.т.н., в.о. завідувача кафедри геодезії, голова Ради молодих учених НГУ.

Ципленков Дмитро Володимирович – к.т.н., доцент.

ЧЛЕНИ ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ

– Заступники деканів з наукової роботи;

– Голови рад молодих учених на факультетах

НАПРЯМИ РОБОТИ СЕКЦІЙ

Секція 1 – Технології видобутку корисних копалин

Секція 2 – Збагачення корисних копалин

Секція 3 – Машинобудування

Секція 4 – Гірнича механіка

Секція 5 – Автомобільний транспорт

Секція 6 – Геодезія та землеустрій

Секція 7 – Геомеханіка

Секція 8 – Геологія

Секція 9 – Безпека праці

Секція 10 – Екологічні проблеми регіону

Секція 11 – Електротехнічні комплекси та системи

Секція 12 – Автоматизація та інформаційні технології

Секція 13 – Метрологія, інформаційно-вимірювальні технології та вимірювальна техніка

Секція 15 – Економіка і управління у промисловості

Секція 16 – Гуманітарні проблеми освіти

Секція 17 – Право

СЕКЦІЯ 1 ТЕХНОЛОГІЇ ВИДОБУТКУ КОРИСНИХ КОПАЛИН

Керівник секції – Коровяка Євгеній Анатолійович – к.т.н., доцент кафедри транспортних систем та технологій

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

1. **Гольцов О.П., ст. гр. ГРг-12-2, Максимова Е.О., к.геол-мін.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОТРИМАННЯ ШТУЧНИХ ГАЗОВИХ ГІДРАТІВ В МАГНІТНОМУ ПОЛІ
2. **Єгоров В.В., ст. гр. ГРг-12-2, Максимова Е.О., к.геол-мін.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
МЕТОДОЛОГІЧНИЙ ПІДХІД ЩОДО РОЗРОБКИ РОДОВИЩ ГАЗОВИХ ГІДРАТІВ
3. **Єгоров В.В., ст. гр. ГРг-12-2, Медяник В.Ю., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
БЕЗЛЮДНЕ ВИЙМАННЯ ВУГІЛЛЯ – ПРОГРЕСИВНА ТЕХНОЛОГІЯ ХХІ СТОРІЧЧЯ
4. **Хрипливець Ю.В., аспірант кафедри гідрогеології та інженерної геології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПРОЦЕСУ ПІДЗЕМНОЇ ГАЗИФІКАЦІЇ ВУГІЛЛЯ
5. **Харченко А.В. ст.гр. ГРг-11-9, Федоренко Е.А., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПІДГОТОВКА ШАХТНОГО МЕТАНУ ДО УТИЛІЗАЦІЇ
6. **Суворов І.В.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОЧИСТКА ШАХТНОГО МЕТАНУ ВІД СІРКОВОДНЮ І ВУГЛЕЦЮ ТА ЙОГО ОДОРИЗАЦІЯ
7. **Новосельцев В.В. аспірант, Бокій Б.В., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОБЫЧА МЕТАНА В ПРОЦЕССЕ РАЗРАБОТКИ УГОЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
8. **Борисенко О.О., Коровяка Є.А., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ МЕТОДІВ ВИДОБУТКУ ШАХТНОГО МЕТАНУ В УМОВАХ ДОНЕЦЬКОГО ВУГІЛЬНОГО БАСЕЙНУ
9. **Литвин А.Д., ст.гр. ГІ-13-9, Ширін Л.Н. д.т.н., професор, Коровяка Є.А., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОНОМІЇ ГАЗУ ПРИ ГЛУШІННІ СВЕРДЛОВИН ГОРИЗОНТУ
М-7 НА ПРОЛЕТАРСЬКОМУ ПСГ

10. **Василенко О.О., аспірант, Коровяка Є.А., к.т.н., доцент**

*(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)*

АНАЛИЗ МЕТОДОВ ИНТЕНСИФИКАЦИИ МЕТАНОВЫДЕЛЕНИЯ ИЗ
ПОЛИГОНОВ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ

11. **Лубенець Т.М., ст.гр. ГРГ-10-9, Лубенець Н.О., к.т.н., доцент**

*(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)*

ЗАКОН СОХРАНЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ В ЗАДАЧЕ ЭЙЛЕРА О
СКОЛЬЖЕНИИ ГИБКОГО ТЕЛА ПО НЕПОДВИЖНОМУ БЛОКУ

СЕКЦІЯ 2 ЗБАГАЧЕННЯ КОРИСНИХ КОПАЛИН

Керівник секції – Пілов Петро Іванович – д.т.н., професор, завідувач кафедри збагачення корисних копалин

Секретар – Тюрня Юлія Іванівна – к.т.н., доцент кафедри збагачення корисних копалин

1. **Антоненко А.А., ст.гр. ГТЗ-13-1м, Мостика Ю.С., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБГРУНТУВАННЯ МЕТОДУ ПОКРАЩЕННЯ ЯКОСТІ МАГНЕТИТОВИХ КОНЦЕНТРАТИВ В УМОВАХ ПОЛТАВСЬКОГО ГЗКА
2. **Гук Н.В. ст. гр. ГТЗм- 13-1м, Пілов П.І. д.т.н., проф. каф. збагачення корисних копалин**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВПЛИВ КРУПНОСТІ НА СЕПАРАЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВІДСАДОЧНИХ МАШИН ПРИ ЗБАГАЧЕННІ КАМ'ЯНОГО ВУГІЛЛЯ
3. **Донець А.В., ст.гр. ГТЗм -13-1м, Пілов П.І., д.т.н., проф. каф, збагачення корисних копалин**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РЕГЕНЕРАЦІЯ ВАЖКОГО СЕРЕДОВИЩА ПРИ ЗБАЧЕННІ ВУГІЛЛЯ
4. **Копцев Р.А. АТмм-11.1, Литвин П.В., ст. викладач**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПАСИВНА БЕЗПЕКА ДОРОЖНИХ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ
5. **Панков Ф.П., ст.гр. ПКмм-10-1**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБОГАЩЕНИЯ ГРАНАТОВОГО СЫРЬЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
6. **Перець М.Є. АТммС-12-1, Литвин П.В., ст. викладач**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ТЕНДЕНЦІЯ РОЗВИТКУ ГІБРИДНИХ АВТОМОБІЛІВ
7. **Тарновський А.В., ст.гр. ПКмм-10-1, Полях Д.О., к.т.н.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБОГАЩЕНИЯ УГОЛЬНЫХ ШЛАМОВ ФЛОТАЦИЕЙ НА ОБОГАТИТЕЛЬНОЙ ФАБРИКЕ «СВЯТО-ВАРВАРИНСКАЯ»
8. **Чутчева О.Г., ст.гр. ГТЗм-13-1м, Кривошонов В.І., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ОСНОВНИХ ПРОБЛЕМ ПРИ ОЧИЩЕННІ ШАХТНОЇ ВОДИ

9. Шумкова Є.С., ст.гр. ГТЗм-13-1м, Березняк О.О., к.т.н., доцент

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ КЛАСИФІКАЦІЇ МАГНЕТИТУ В ГІДРО ЦИКЛОНАХ МАЛОГО ДІАМЕТРУ

10. Юрченко М.С., ст.гр. ГТЗ-13-1м, Левченко К.А., к.т.н., доцент

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ОСНОВНЫЕ ТРУДНОСТИ ПРИ ОБОГАЩЕНИИ УГОЛЬНЫХ ШЛАМОВ

13. Богданова М.О., ст.гр. ГТЗ-13-1м, Полулях О.Д., д.т.н., професор

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ДОСЛІДЖЕННЯ І РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕРОБКИ ПРОМПРОДУКТУ ЦЗФ «КРАСНОЛИМАНСЬКА

СЕКЦІЯ З МАШИНОБУДУВАННЯ

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

Секретар – Богданов Олександр Олександрович – асистент кафедри технології гірничого машинобудування

1. **Альошина Т.Ю., ст.гр. ГМКм–13-1м, Заболотний К.С., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБҐРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ДИСКОВОГО ГАЛЬМА БАГАТОКАНАТНОЇ ПІДНІМАЛЬНОЇ МАШИНИ
2. **Аршулік В.П., ст.гр. ГМКс–13-1с, Бондаренко А.О., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЗРОБИТИ ПРОЕКТ УСТАНОВКИ ДЛЯ ПРОМИВАННЯ ПІСКУ ВИРОБНІСТЮ 60Т/ГОД З ДЕТАЛЬНОЮ РОЗРОБКОЮ ЗНЕВОДНЮЮЧОГО ГРОХОТУ
3. **Батин В.Г., ст.гр. ГМКм-13-1м, Панченко Е.В., к.т.н., доцент кафедри ГМІ**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБОСНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ БАРАБАНА ПОДЪЕМНОЙ МАШИНЫ ЦР-6Х3,2
4. **Бережний Д.В., ст.гр. ГМКс–13-1с, Кухар В.Ю., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
МОДЕРНІЗАЦІЯ ТУНЕЛЬНОЇ СУШАРКИ 5,5Х45 М З ДЕТАЛЬНОЮ РОЗРОБКОЮ ПРИВОДУ ОБЕРТАННЯ
5. **Бондаренко Ю.В., ст.гр. ГМКм–13-1м, Заболотний К.С., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБҐРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ КОРИННОГО ВАЛА ШАХТНОЇ ПІДНІМАЛЬНОЇ МАШИНИ З КОНСОЛЬНОЮ ПІДВІСКОЮ РОТОРА ДВИГУНА
6. **Волкова М.В., ст.гр. ГМммС-12-1, Запара Є.С., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
МОДЕРНІЗАЦІЯ ПРИВОДУ МЕХАНІЗМУ ОБЕРТАННЯ БУРМАШИНИ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЙОГО РЕМОНТОПРИДАТНОСТІ
7. **Вемба К., Білун Р. ст. гр. ІМмм-11-1, Дербаба В.А., асистент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЕННОСТИ ИМИТАЦИОННО-СТАТИСТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ВАЛА
8. **Громов І.І., ст. гр. ГМммС-12-1, Полушина М.В., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

РОЗРОБКА КОМП'ЮТЕРНОЇ МОДЕЛІ КОПРОВИХ ШКІВІВ ПІДЙОМНИХ МАШИН МПНМ 5Х4

9. **Дорош Д.М., інженер-технолог**

(ДП «ВО ПМЗ ім. О.М. Макарова»)

ОСОБЕННОСТИ ФРЕЗЕРОВАНИЯ ДЕТАЛЕЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА

10. **Завтракіна К.М., ст.гр. ГМКм-13-1м, Ганкевич В.Ф., к.т.н., доцент**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ОБГРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ПОХИЛОГО ПЛАСТИНЧАТОГО КОНВЕЄРА

11. **Калинин А.С., ст.гр. ГМКм-13-1м, Ганкевич В.Ф., к.т.н., доцент**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ОБГРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ РАМИ ПРИВІДНОЇ СТАНЦІЇ ПЕРЕСУВНОГО СТРІЧКОВОГО КОНВЕЄРА

12. **Келбукова С.А., учениця 11 класу, Жупієв О.Л., ст. викладач**

(Лицей физико-математического профиля (ДОЛИФМП))

РОЗРОБКА РЕКОМЕНДАЦІЙ З ВИБОРУ КОНЦЕПТУАЛЬНОЇ МОДЕЛІ РЕАКТИВНОГО РУШІЯ

13. **Мірзаєва О.Р., ст.гр. ГМмм-С-12-1, Заболотний К.С, д.т.н., професор**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

РОЗРОБКА КОМП'ЮТЕРНОЇ МОДЕЛІ ПРИВОДУ КОЛОДКОВОГО ГАЛЬМА ШАХТНОЇ ПІДНІМАЛЬНОЇ МАШИНИ МПМН – 5Х4

14. **Молодченко А.В., ст.гр. ГМК-13-1с, Заболотний К.С, д.т.н., професор**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

РАЗРАБОТКА КОНЦЕПТУАЛЬНОЙ МОДЕЛИ ПРОХОДЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА КП-13

15. **Пелипенко М.А., ст.гр. ГМммС-12-1, Панченко О.В., к.т.н., доцент кафедри ГМІ**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

РОЗРОБКА КОМП'ЮТЕРНОЇ МОДЕЛІ КОРИННОГО ВАЛА ШАХТНОЇ ПІДНІМАЛЬНОЇ МАШИНИ МПМН-5Х4

16. **Пересада Н.В., ст.гр. ГМКм–13–1м, Панченко О.В., к.т.н., доцент кафедри ГМІ**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ОБГРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ПЕРЕСТАВНОГО ПРИСТРОЮ ШАХТНОЇ ПІДЙОМНОЇ МАШИНИ ЦР–6Х3,2

17. **Ракша В.Р., ст.гр. ГМКм–13-1м, Панченко О.В., к.т.н., доцент кафедри ГМІ**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ОБГРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ШКІВА ТЕРТЯ НА ПРИКЛАДІ ШАХТНОЇ ПІДНІМАЛЬНОЇ МАШИНИ МПМН-4Х4

18. **Скорченко Ю.С., ст.гр. ГМмм-С-12-1, Заболотний К.С, д.т.н., професор**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

- РОЗРОБКА КОМП'ЮТЕРНОЇ МОДЕЛІ КОЛОДКОВОГО ГАЛЬМА ШАХТНОЇ ПІДЙІМАЛЬНОЇ МАШИНИ МПМН – 5Х4
19. **Типікін А.М., ст.гр. ГМмм-11-1, Заболотний К.С, д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ ДВУХРЫЧАЖНОГО МАНИПУЛЯТОРА ТОННЕЛЬНОГО УКЛАДЧИКА
20. **Чирков А.Є., ст.гр. ІМмм-10-2, Заболотний К.С, д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОПТИМИЗАЦИЯ КОНСТРУКЦИИ СТРЕЛЫ И ОПОРНО-ХОДОВОЙ ПЛАТФОРМЫ ПОЗИЦИОНЕРА П-30
21. **Філь А.М., ст.гр. ГМммС-12-1, Москальова Т.В., к.т.н. доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЗРОБКА КОМП'ЮТЕРНОЇ МОДЕЛІ КОПРОВОГО ШКІВУ ПІДЙОМНОЇ МАШИНИ МПМН 5Х4
22. **Нагорна О.Ю., ст.гр. ГМммС-12-1, Заболотний К.С, д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЗРОБКА КОМП'ЮТЕРНОЇ МОДЕЛІ ПРОТИВАГИ ДЛЯ ШАХТНОЇ ПІДНІМАЛЬНОЇ МАШИНИ МПМН-5×4
23. **Цибульський Я.С., ст.гр. ГМмм-С-12-1, Панченко О.В., к.т.н., доцент кафедри ГМІ**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЗРОБКА КОМП'ЮТЕРНОЇ МОДЕЛІ ШКІВА ТЕРТЯ ШАХТНОЇ ПІДНІМАЛЬНОЇ МАШИНИ МПМН – 5Х4
24. **Шепель Т.В., аспірант кафедри гірничих машин та інжинірингу, Франчук В.П., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРОГНОЗУВАННЯ ОПОРУ КОПАННЮ ПЛАСТИЧНИХ ВОДОНАСИЧЕНИХ ҐРУНТІВ
25. **Шевченко О.Є., аспірант кафедри гірничих машин та інжинірингу, Франчук В.П., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ЗНЕВОДНЕННЯ МОРСЬКИХ МУЛІВ МЕТОДОМ ФІЛЬТРУВАННЯ
26. **Онищенко С.В., аспірант кафедри ГМІ, Запара Є.С., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ КОНСТРУКЦІЙ ТА ГІДРОДИНАМІЧНІ ПАРАМЕТРИ ЗАРУБІЖНИХ ФІЛЬТРІВ ЗІ ЗВОРОТНИМ ПРОМИВАННЯМ

27. **Юров С.В., ст.гр. ГМКм–13-1м, Надутий В.П., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБҐРУНТУВАННЯ РЕЖИМНИХ ТА КОНСТРУКТИВНИХ ПАРАМЕТРІВ
ВІБРАЦІЙНОГО ГРОХОТА ГІЛ-52
28. **Ковтуненко А.Ю., ст.гр. ГМК–13-1с, Бондаренко А.О., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РАСЧЕТ ПАРАМЕТРОВ ПИТАТЕЛЯ ПУЛЬПЫ УСТАНОВКИ ПРОМЫВАНИЯ
ПЕСКА
29. **Хацько В.О., ст.гр. ГМКм–13-1м, Бондаренко А.О., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБҐРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ГІДРОЦИКЛОНУ УСТАНОВКИ ДЛЯ
ПРОМИВАННЯ ЗЕРНІСТОГО МАТЕРІАЛУ
30. **Кардашов К.О., ст.гр. ГМКм–13-1м, Бондаренко А.О., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
Проектування рами опорної та площадки обслуговування установки для промивання
пісків
31. **Рудчик Д.О., ст.гр. ГМКс–13-1с, Запара Є.С., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЗРОБИТИ ГАЛЬМІВНУ МУФТУ ДЛЯ ПРИВОДУ МЕХАНІЗМУ КАНТУВАННЯ
ЧАШІ ШЛАКОВОЗУ
32. **Філіпенко Б.П., ст.гр. ГМммС-12-1, Бондаренко А.О., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЗРОБИТИ ТЕХНІЧНИЙ ПРОЕКТ СТРУМЕНЕВОГО НАСОСУ З ВИРОБНІСТЮ
720 М³/ГОД
33. **Головинська К.М., ст.гр. ІМмм-12-1, Мацюк І.М., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММЫ МАТНСАД ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ
КИНЕМАТИКИ В КУРСОВОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПО ТММ
34. **Особов А.Ю., ст.гр. ІМмм-12-1, Шляхов Е.М., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В
КУРСОВОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПО ТММ
35. **Зима Н.В., асистент кафедри основ конструювання механізмів і машин, Мацюк І.М., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
О ВЛИЯНИИ ВАРИАНТА СБОРКИ МЕХАНИЗМА НА ЕГО ФУНКЦИЮ
ПОЛОЖЕНИЯ

36. **Терещенко А.И., ст.гр. ЕМ-12-1, Чигиринский В.В., д.т.н., профессор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
КРУТИЛЬНЫЕ КОЛЕБАНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ С ОДНОЙ СТЕПЕНЬЮ СВОБОДЫ
37. **Наконечная М.В., ст.гр. ЕМ-12-1, Колосов Д.Л., к.т.н., доцент. кафедры строительной, теоретической и прикладной механики**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ЗАРЕЗОНАНСНОГО ВИБРОКОНВЕЙЕРА ТИПА КВ1Т
38. **Клюс А.И., ст.гр. ЕМг-12-1, Колосов Д.Л., к.т.н., доцент кафедры строительной, теоретической и прикладной механики**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
КИНЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЗАМЕЩАЮЩЕЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ ПЕРЕДАЧИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ ZDM-11
39. **Чечель Т.О., аспірант**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ПРИСТРОЇВ ДЛЯ ПРОЦЕСУ ОСВІТЛЕННЯ ЗВОРотної ВОДИ

СЕКЦІЯ 4 ГІРНИЧА МЕХАНІКА

Керівник секції – Самуся Володимир Ілліч – д.т.н., професор, завідувач кафедри гірничої механіки

Секретар – Ільїна Світлана Сергіївна – к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки

1. **Антоненко А.Г., ст.гр. ГРмм-10-9, Ільїна І.С., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ВПЛИВ ГЕОМЕТРИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ СИСТЕМ «БАШМАК - ПРОВІДНИК» НА ДИНАМІЧНЕ НАВАНТАЖЕННЯ АРМУВАННЯ ВРІВНОВАЖЕНИХ ПІДЙОМНИХ УСТАНОВОК В РЕЖИМІ ГАЛЬМУВАННЯ

2. **Басов С.А., ст.гр. ГМЕ-13-1м, Ільїн С.Р., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ДОСЛІДЖЕННЯ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ СИСТЕМИ «КАНАТ - ШКІВ» ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ВПЛИВУ ЗНОСУ ФУТЕРОВКИ БАГАТОКАНАТНОГО ШКІВА НА ВЗАЄМОДІЮ ПІДЙОМНИХ ПОСУДИН З ПРОВІДНИКАМИ АРМУВАННЯ СТВОЛА

3. **Бондаренко В.С., ст. гр. ГРммС-12-3, Холоменюк М.В., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ОБОСНОВАНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО СУТОЧНОГО ГРАФИКА РАБОТЫ ГЛАВНОГО ВОДООТЛИВА ШАХТЫ «ДНЕПРОВСКАЯ» ПАО «ДТЭК ПАВЛОГРАДУГОЛЬ»

4. **Василькевич В.І., науковий співробітник лабораторії ОШП**

(ПАТ “НДІ гірничої механіки ім. М.М. Федорова”, м. Донецьк, Україна)

Ільїн С.Р., к.т.н., завідувач лабораторії діагностики ШПУ

(ІГТМ ім. М.С. Полякова НАН України, м. Дніпропетровськ, Україна)

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИНАМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ СИСТЕМ «СОСУД – АРМИРОВКА» ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ В УСЛОВИЯХ ДЛИТЕЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

5. **Вініченко А.В., ст.гр. ГРммС-12-3, Трофимова О.П., асистент кафедри гірничої механіки**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

КРИТЕРИИ РАСЧЕТА КОНСТРУКТИВНЫХ И ЖЕСТКОСТНЫХ ПАРАМЕТРОВ НАПРАВЛЯЮЩИХ УЗЛОВ КЛЕТЫ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЙ ПОДЪЕМНОЙ УСТАНОВКИ

6. **Гончаров П.М., аспірант**
(ПАТ “НДІ гірничої механіки ім. М.М. Федорова”, м. Донецьк, Україна)
МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ДИАГНОСТИКИ ПОДШИПНИКОВЫХ ОПОР ШАХТНЫХ ПОДЪЕМНЫХ МАШИН
7. **Григор’єв О.О., старший науковий співробітник**
(ПАТ “НДІ гірничої механіки ім. М.М. Федорова”, м. Донецьк, Україна)
ПРОБЛЕМЫ НОРМИРОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО ТОРМОЖЕНИЯ ШАХТНЫХ ПОДЪЕМНЫХ МАШИН С МНОГОМОДУЛЬНЫМ ДИСКОВЫМ ТОРМОЗОМ
8. **Гук О.О., аспірант кафедри гірничої механіки, Шмаков І.С., ст. гр. ГРммС-12-3, Оксень Ю.І., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕПЛОНАСОСНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ И ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ
9. **Гук О.О., аспірант кафедри гірничої механіки, Оксень Ю.І., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВЫБОР РАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ТЕПЛОНАСОСНОЙ ТЕХНОЛОГИИ УТИЛИЗАЦИИ НИЗКОПОТЕНЦИАЛЬНОГО ТЕПЛА ШАХТНОЙ ВОДЫ
10. **Довганюк М.Ф., ст. гр. ГМЕ-13-1с, Тарасов В.І., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
МІНІМІЗАЦІЯ ВИТРАТ НА КАР’ЄРНИЙ ВОДОВІДЛИВ
11. **Джейгало В.О., ст. гр. ГРмм-11-9, Радюк М.В., асистент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ТЕПЛОНАСОСНАЯ СИСТЕМА УТИЛИЗАЦИИ ТЕПЛА КОМПРЕССОРНЫХ УСТАНОВОК
12. **Карпенко О.В., ст. гр. ГМЕ-13-1с, Комісаров Ю.О., старший викладач кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ НАКЛОННОГО МНОГОКАНАТНОГО ПОДЪЕМНИКА ДЛЯ МАЛО-БУЗУКОВСКОГО ГРАНИТНОГО КАРЬЕРА
13. **Комісаров Ю.О., старший викладач кафедри гірничої механіки, Самуся В.І., д.т.н., професор кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
УСОВЕРШЕНСТВОВАНАЯ ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА ШАХТНЫХ ПОДЪЕМНЫХ МАШИН С ПНЕВМОПРУЖИННЫМ ПРИВОДОМ ТОРМОЗА

- 14. Кириченко В.Є., к.т.н., докторант кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ САПР ГИДРОПОДЪЕМОВ В СОСТАВЕ СУДОВЫХ ДОБЫЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ
- 15. Лутченко А.В., ст. гр. ГМЕ-13-1с, Савенчук О.С., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ МОДЕРНІЗАЦІЇ ОБЛАДНАННЯ ГОЛОВНОЇ ВОДОВІДЛИВНОЇ УСТАНОВКИ ШАХТИ «СТЕПОВА» ПАТ «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ»
- 16. Мамай В.В., ст. гр. ГРмм-11-9, Ільїна С.С., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ИЗНОСА АРМИРОВКИ ШАХТНЫХ СТЕВЛОВ НА ПОКАЗАТЕЛИ ОСТАТОЧНОЙ ПРОЧНОСТИ ПРОВОДНИКОВ И РАССТРЕЛОВ
- 17. Маслов О.О., ст. гр. ГМЕ-13-1м, Оксень Ю.І., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЭКСЕРГЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ТЕПЛОНАСОСНО-ХОЛОДИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА ШАХТЫ
- 18. Мельничук А.С., аспірант**
(ПАТ «НДІ гірничої механіки ім. М.М. Федорова», м. Донецьк, Україна)
КОРРОЗИЯ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА УСТАЛОСТНУЮ ПРОЧНОСТЬ КОРЕННОГО ВАЛА ШАХТНОЙ ПОДЪЕМНОЙ МАШИНЫ
- 19. Найдено І.С., ст. гр. ГРмм-11-9, Ільїна С.С., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПОТЕРИ СЕЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ АРМИРОВКИ ШАХТНЫХ СТЕВЛОВ НА ПАРАМЕТРЫ ИХ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ
- 20. Пономарьов С.М., ст. гр. ГМЕ-13-1с, Самуся В.І., д.т.н., професор кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПНЕВМОПРУЖИННОГО ТОРМОЗА ШАХТНЫХ ПОДЪЕМНЫХ МАШИН
- 21. Радюк М.В., асистент кафедри гірничої механіки, Оксень Ю.І., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОГО СОВЕРШЕНСТВА ТЕПЛОНАСОСНОЙ ТЕХНОЛОГИИ УТИЛИЗАЦИИ ТЕПЛА ТУРБОКОМПРЕССОРНЫХ УСТАНОВОК

- 22. Самуся С.В., к.т.н., науковий співробітник**
(ІГТМ ім. М.С. Полякова НАН України, м. Дніпропетровськ, Україна)
РАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЙ МОБИЛЬНОЙ ПОДЪЕМНОЙ УСТАНОВКИ
- 23. Трибухін А.В., старший науковий співробітник**
(ПАТ “НДІ гірничої механіки ім. М.М. Федорова”, м. Донецьк, Україна)
АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ НАГРУЗКИ МЕЖДУ КАНАТАМИ МНОГОКАНАТНОЙ ПОДЪЕМНОЙ УСТАНОВКИ
- 24. Хасєрзянов Д.Р., ст. гр. ГМЕ-13-1с, Оксєнь Ю.І., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
МЕТОДИКА РАСЧЕТА МАКСИМАЛЬНО ЭФФЕКТИВНОГО ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОГО ЦИКЛА ТЕПЛОВЫХ НАСОСОВ С УЧЕТОМ ПОТЕРЬ ДАВЛЕНИЯ В ИСПАРИТЕЛЕ И КОНДЕНСАТОРЕ
- 25. Хворостяний М.М., аспірант кафедри гірничої механіки, Кириченко Є.О, д.т.н., професор кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ РАСЧЕТА ОСНОВНЫХ РАБОЧИХ ПАРАМЕТРОВ НАСОСНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ ОТКАЧКИ ШАХТНОЙ ВОДЫ В ВИДЕ ВОДОВОЗДУШНОЙ СМЕСИ
- 26. Червонний А.В., ст. гр. ГРмм-10-9, Кириченко Є.О, д.т.н., професор кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНОГО УДЛИНЕНИЯ ШАХТНОГО ТРУБОПРОВОДА НА АМПЛИТУДУ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО УДАРА
- 27. Ширін С.Д., ст. гр. ГРммС-12-3, Холоменюк М.В., к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБОСНОВАНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО ТИПА НАСОСОВ ДЛЯ ГЛАВНОГО ВОДООТЛИВА ШАХТЫ ИМ. СТАШКОВА ПАО «ДТЭК ПАВЛОГРАДУГОЛЬ»
- 28. Шмаков І.С., ст. гр. ГРммС-12-3, Бобришов О.О., асистент кафедри гірничої механіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СПОСОБ БЛОЧНОГО МОНТАЖА ПОДШКИВНОЙ ПЛОЩАДКИ БАШЕННОГО КОПРА

СЕКЦІЯ 5 АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

Керівник секції – Самойленко Андрій Анатолійович – к.т.н., доцент кафедри автомобілів і автомобільного транспорту

1. **Копцев Р.А., ст. гр. АТмм-11, Ходос О.Г.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ЕРГОНОМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ АВТОБУДИНКІВ: КЕМПЕР ТА КАРАВАН
2. **Літвінова Я.В., асистент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ТЕОРЕТИЧНИХ АСПЕКТІВ У СФЕРІ ЛОГІСТИЧНОГО УПРАВЛІННЯ
3. **Акастелов О.М., ст. гр. АТммС-12-2, Савлук С.В., ас., к.т.н.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АДАПТАЦІЯ ДВИГУНА ВНУТРІШНЬОГО ЗГОРЯННЯ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ГАЗОБАЛОННОГО ОБЛАДНАННЯ 2-ГО 4-ГО ПОКОЛІННЯ
4. **Горовец Р.В., ст.гр. АМГ13-2с, Литвин П.В., ст. викладач, Пучков О.І., ст. викладач**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРИСТРІЙ ДЛЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ ГАЛЬМІВНОЇ СИСТЕМИ
5. **Карась І.І., ст.гр. АТмм-10-1, Олішевська В.Є., к.т.н., доцент кафедри автомобілів та автомобільного господарства**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЯКІСТЬ ОХОЛОДЖУЮЧИХ РІДИН ТА ЇХ ВПЛИВ НА РОБОТУ ДВИГУНІВ АВТОМОБІЛЯ
6. **Копцев Р.А., ст.гр. АТмм-11, Ходос О.Г.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ЕРГОНОМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ АВТОБУДИНКІВ: КЕМПЕР ТА КАРАВАН
7. **Прокопович М.О., ст.гр. АМГ-13-1с1, Олішевська В.Є., к.т.н., доцент кафедри автомобілів та автомобільного господарства**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
НАНОТЕХНОЛОГІЇ ФОРМУВАННЯ ПОВЕРХОНЬ ДЕТАЛЕЙ АВТОМОБІЛІВ
8. **Соболь О.С., ст.гр. АМГ-13-1с, Олішевська В.Є., к.т.н., доцент кафедри автомобілів та автомобільного господарства, Федоскін В.О., к.т.н., доцент кафедри автомобілів та автомобільного господарства**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЇ ОГЛЯДОВОЙ КАНАВИ НАУКОВО-КОНСУЛЬТАЦІЙНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ЦЕНТРА ДЕРЖАВНОГО ВНЗ «НАЦІОНАЛЬНИЙ ГІРНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

9. **Цапля А.А., ст.гр. АМГ-13-2с, Олішевська В.Е., к.т.н., доцент кафедри автомобілів та автомобільного господарства, Федоскін В.О., к.т.н, доцент кафедри автомобілів та автомобільного господарства**

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

КРИОГЕННА ТЕХНОЛОГІЯ ПОДРІБНЕННЯ АВТОМОБІЛЬНИХ ШИН

СЕКЦІЯ 6 ГЕОДЕЗІЯ ТА ЗЕМЛЕУСТРІЙ

Керівник секції – Рябчій Владислав Валерійович, к.т.н., доцент кафедри геодезії

Секретар – Трегуб Юлія Євгенівна, асистент кафедри геодезії

1. **Андрєєва М.О., ст. гр. ГКб-10-1, Трегуб М.В., к.т.н., в.о. завідувача кафедри геодезії**
(Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
ДЕЯКІ ПИТАННЯ СТОСОВНО ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК ПРИ БАГАТОКВАРТИРНИХ ЖИЛИХ БУДИНКАХ
2. **Бугасенко О.А., ас. кафедри ЗіК, Малашевський М.А., к.т.н., доцент**
(Київський національний університет будівництва і архітектури, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ФАКТОРІВ, ЩО ВИЗНАЧАЮТЬ ОПТИМАЛЬНИЙ РОЗМІР СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ
3. **Букин С.Н., аспірант, Хаметов Т.И., д.э.н., профессор**
(ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»)
УЛУЧШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЗЕМЕЛЬ НА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ТРУБОПРОВОДА
4. **Глушко Ю.Ю., аспірант кафедри інженерної геодезії**
(Київський національний університет будівництва і архітектури, Україна)
(ДП «Укрметртестстандарт», м. Київ, Україна)
ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ГЕОДЕЗИЧНИХ ПРИЛАДІВ ПРИ ВИКОНАННІ ІНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧНИХ РОБІТ
5. **Добрянська Т.М., магістрант кафедри землевпорядкування та кадастру, Хрищук С.В., ас. кафедри землевпорядкування та кадастру**
(Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Україна)
ЕКОЛОГО-ГЕОГРАФІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ОПТИМІЗАЦІЇ ЗЕМЛЕКОРИСТУВАНЬ В МЕЖАХ ТЕРИТОРІЇ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ
6. **Дубрава Т.О., студент, Путренко В.В., к.геогр.н., доцент**
(Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Україна)
СУЧАСНИЙ СТАН ОРГАНІЗАЦІЇ ОСВІТИ УКРАЇНИ В ГАЛУЗІ ЗНАНЬ "ГЕОДЕЗІЯ ТА ЗЕМЛЕУСТРІЙ": РОЗВИТОК В РИНКОВИХ УМОВАХ
7. **Ємельянова І.К. ст. гр. ГК-13-1с, Трегуб М.В., к.т.н., в.о. завідувача кафедри геодезії**
(Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ПОМИЛОК У ДЕРЖАВНОМУ ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРІ НА ПРАВОБЕРЕЖНІЙ ЧАСТИНІ М. ДНІПРОПЕТРОВСЬК
8. **Івіна Д.С., ст. гр. ГКб-10-1, Трегуб М.В., к.т.н., в.о. завідувача кафедри геодезії**
(Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ТОЧНОСТІ ЦИФРОВИХ КАРТОГРАФІЧНИХ РЕСУРСІВ
9. **Михальова М.Ю., аспірантка кафедри ЗіК**
(Київський національний університет будівництва і архітектури, Україна)
ВІДШКОДУВАННЯ ВТРАТ ПРИ ВІДЧУЖЕННІ ЗЕМЕЛЬ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СУСПІЛЬНИХ ПОТРЕБ ЧИ З МОТИВІВ СУСПІЛЬНОЇ НЕОБХІДНОСТІ

10. **Погодина К.В., ст. гр. ЗМУ-41, Хаметов Т.И., д.э.н., профессор**
(ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»)
РАЗРАБОТКА БИЗНЕС-ПЛАНА РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
11. **Романко Р.М., асистент, Петраковська О.С., д.т.н., професор, завідувач кафедри ЗіК**
(Київський національний університет будівництва і архітектури, Україна)
МОНІТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ ТА ДЕРЖАВНИЙ ЗЕМЕЛЬНИЙ КАДАСТР
12. **Совгіренко А.Г., ст. гр. ГК-13-1с, Рябчий В.В., к.т.н., доцент**
(Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО ПРОВЕДЕННЯ ГЕОДЕЗИЧНИХ РОБІТ ЩОДО ВІДВЕДЕННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК ДЛЯ ІНДУСТРІАЛЬНИХ ПАРКІВ
13. **Сендецька Є.Д., ст. гр. ГКб-10-1, Трегуб М.В., к.т.н., в.о. завідувача кафедри геодезії**
(Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРОБЛЕМИ ВЕДЕННЯ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У ПРИБЕРЕЖНИХ ЗАХИСНИХ СМУГАХ
14. **Тихоплав Р.В., ст. гр. ГКб-10-1, Зуска А.В., к.т.н., доцент**
(Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТОЧНОСТИ ПОСТРОЕНИЯ ПОЛИГОНОМЕТРИЧЕСКОГО ХОДА СТРОГИМ И ПРИБЛИЖЕННЫМ СПОСОБАМИ
15. **Трегуб Ю.Є., асистент кафедри геодезії**
(Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
СИСТЕМАТИЗАЦІЯ МЕТОДІВ УПРАВЛІННЯ ЗЕМЕЛЬНИМИ РЕСУРСАМИ
16. **Чурсин А.И., к.т.н., доцент, Акчердакова А.Г., магистр**
(ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»)
ВОПРОСЫ ИЗЪЯТИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИЛИ МУНИЦИПАЛЬНЫХ НУЖД
17. **Тищенко К., ст. гр. 145, Чурсин А.И., к.т.н., доцент**
(ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства», ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия» г. Пенза, Россия)
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ

СЕКЦІЯ 7 ГЕОМЕХАНІКА

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

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

1. **Кривозуб Я.Л., ст. гр. ГЛгр-10-3, Подвігіна О.О., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОЦІНКА ГІДРОГЕОЛОГО-МЕЛІОРАТИВНОГО СТАНУ ЗРОШУВАЛЬНИХ ЗЕМЕЛЬ НА ТЕРИТОРІЇ ФРУНЗЕНСЬКОЇ ЗРОШУВАНОЇ СИСТЕМИ
2. **Смолій І.С., ст. гр. ПБ-13-1м, Волкова Є.В., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ВПЛИВУ ПІДЙОМУ ТА ВИРІНЮВАННЯ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСНИХ БУДІВЕЛЬ НА ЇХ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНІЙ СТАН
3. **Багметенко Г.О., ст. гр. ПБ-13-1м, Волкова Є.В., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ЛЕГКИХ ОГРАЖДАЮЩИХ СТЕНОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ
4. **Дудля К.Є., ст. гр. ПБ-13-1м, Хозяйкина Н.В., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
МЕТОДЫ ЗАКРЕПЛЕНИЯ ГРУНТОВ ПРИ ПОВЫШЕНИИ УРОВНЯ ГРУНТОВЫХ ВОД
5. **Павлюк О.В., ст. гр. ПБ-13-1м, Волкова Є.В., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ НЕСУЧИХ ЕЛЕМЕНТІВ РЕКЛАМНИХ КОНСТРУКЦІЙ
6. **Полякова О.В., ст. гр. ПБ-13-1м, Волкова Є.В., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ МОНТАЖНИХ ВУЗЛІВ МЕТАЛЕВИХ КОНСТРУКЦІЙ
7. **Солдатова Б.С., ст. гр. ПБ 13-1-М, Хозяйкина Н.В., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ МОДЕЛЮВАННЯ СТІЙКОСТІ ВИСОТНОЇ БУДІВЛІ ЗАЛЕЖНО ВІД ПАРАМЕТРІВ НАВАНТАЖЕНОГО СХИЛУ

СЕКЦІЯ 8 ГЕОЛОГІЯ

Керівник секції – Загріценко Аліна Микоаївна, к.т.н., доцент кафедри гідрогеології та інженерної геології.

Секретар – Віктосенко Ірина Андріївна, асистент кафедри геофізичних методів розвідки.

1. **Безручко М.К., ст. гр. ГЛгр-10-2, Рудаков Д.В., д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ПЛАСТИВ-КОЛЕКТОРІВ ГАЗУ В ГЕОЛОГІЧНИХ СТРУКТУРАХ ПІВНІЧНОГО ДОНБАСУ
2. **Дунець В.В., ст. гр. ГЛгр-12-2, Нікітенко І. С., к.геол.н., доц**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
О ГЕНЕЗИСЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ РОГОВИКОВ МЫСА КУТИЛИЯ-БУРУН (КРЫМ)
3. **Клокова О.С., ст. гр. ГЛгр-10-3, Тішков В.В асистент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИБІР МЕТОДІВ ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ МІЦНОСТІ ҐРУНТІВ У ВІДПОВІДНОСТІ ДО УМОВ НАВАНТАЖЕННЯ ПОРІЗНОГО МАСИВУ
4. **Соколова Т.В., ст. гр. РГ 13-1М, Садовенко Іван Олександрович, д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ФИЛЬТРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ КАК СОВРЕМЕННЫЙ ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ ВОДОПРИТОКОМ В ШАХТУ
5. **Масюк Д.Ю., ст. гр. ГЛгр-10-3, Тимошук В.І., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПИТАННЯ ОЦІНКИ СТІЙКОСТІ ЗСУВОНЕБЕЗПЕЧНИХ ДІЛЯНОК ЧОРНОМОРСЬКОГО УЗБЕРЕЖЖЯ ГІРСЬКОГО КРИМУ
6. **Надолинець Ю.В., ст. гр. РГ-13-1м, Тимошук В.І., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ВІДПРАЦЮВАННЯ ПОКЛАДІВ РУДОНОСНИХ ПІСКІВ В ГІДРОГЕОЛОГІЧНИХ УМОВАХ МОТРОНІВСЬКО-АННІВСЬКОЇ ДІЛЯНКИ МАЛИШЕВСЬКОГО ТИТАН-ЦИРКОНІЄВОГО РОДОВИЩА
7. **Крисак О.С. ст. гр. ГР-10, Купенко В.И., канд.геол-минер.н., доцент**
(Донецкий национальный технический университет)
ТЕКТОНОФИЗИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПРОЯВЛЕНИЯ САМОРОДНОГО СЕРЕБРА В ДОНБАССЕ
8. **Войтенко А.В., ст. гр. ГЛгр-10-5, Мостика О.М., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СУПУТНЄ ВИЛУЧЕННЯ АБРАЗИВНИХ ГРАНАТІВ ІЗ РОДОВИЩ ЗАЛІЗИСТИХ КВАРЦІТІВ

9. **Масловська Л.В., ст. гр. РГ-13-1с, Загриценко А. М., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РЕГУЛИРОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ РУСЛОВОГО ПОТОКА ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПОДРАБОТАННОЙ ТЕРРИТОРИИ ОТ ПОДТОПЛЕНИЯ
10. **Деревягіна Н.І. м.н.с. кафедри гідрогеології та інженерної геології, Садовенко І.О. д.т.н., проф. кафедри гідрогеології та інженерної геології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ABOUT SUFFUSION AND EROSION DEFORMATIONS OF LOESS SOILS
11. **Яшна І.В., ст. гр. ГЛгр. 10-5, Рузіна М.В. д.геол.н., проф.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПОТЕНЦІАЛ АЛМАЗОНОСНИХ НЕКЕМБЕРЛІТОВИХ ДЖЕРЕЛ ПРИАЗОВСЬКОГО І СЕРЕДНЬОПРИДНІПРОВСЬКОГО МЕГАБЛОКІВ УКРАЇНСЬКОГО ЩИТА.
12. **Додатко А.Д., д.г.-м.н., проф., Змиевская К.О., інженер**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ СВЯЗИ ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ И УРОВНЯ НАБЛЮДАЕМОГО ЕИЭМПЗ
13. **Бундира Т., Мялик О., Сінчук К. ГЛгр-11-2, Поляшов О.С., к.геол-мінер.н.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОПТИМІЗАЦІЯ РЕКРЕАЦІЇ НАСЕЛЕННЯ В УМОВАХ ЛОКАЛЬНОГО ПРОСТОРУ (НА ПРИКЛАДІ ПІВДЕННОГО БЕРЕГУ КРИМУ «КАНАКА»)

СЕКЦІЯ 9 БЕЗПЕКА ПРАЦІ

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

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

1. **Овчаренко А.А. ст. гр. ГИ-13-6, Безщасный А. В. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ ТРАВМАТИЗМА ПО ШАХТЕ ИМ. Н.И. СТАШКОВА ПАО «ДТЭК ПАВЛОГРАД УГОЛЬ»
2. **Форостина О.В. ст. гр. ЕП-13-1, Фрундин В.Е. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ ОТ ИМПУЛЬСНЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ
3. **Твердохлеб И.С. ст. гр. Убит-12, Кривцун Г.П. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРОВЕДЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ МЕДОСМОТРОВ
4. **Оселедец Н.О. ст. гр. ГИ-13-6м, Муха О.А. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ГАЗОВОГО БАЛАНСУ ВИЇМКОВОЇ ДІЛЬНИЦІ В УМОВАХ ПАТ "ШАХТОУПРАВЛІННЯ "ПОКРОВСЬКЕ"
5. **Малышева Д.Д. ст. гр. Убит-12, Столбченко Е.В. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПРОГРАММИСТОВ
6. **Маленко А.А. ст. гр. ГРг-11-2, Яворский А.В., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВЛИЯНИЕ ШАХТНЫХ ТЕРРИКОНОВ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
7. **Кравченко Я. А. ст. гр. ГРг-10-5, Яворская Е.А., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПЕРСПЕКТИВЫ ДОБЫЧИ СЛАНЦЕВЫХ ГАЗОВ НА УКРАИНЕ
8. **Фесенко В.С. ст. гр. ГРг-12-3, Чеберячко Ю.І. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВПЛИВ УМОВ ПРАЦІ НА ВУГІЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ НА ЗАХИСНІ ВЛАСТИВОСТІ РЕСПІРАТОРІВ
9. **Колесник О.П. ст. гр. ГРг-11-6, Чеберячко С.І. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЫЛЕВОЙ ЗАГРУЗКИ ГОРНЯКОВ С УЧЕТОМ ЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ РЕСПИРАТОРОВ

10. **Лимарчук Т.А. ст. гр. Убит-12 Кривцун Г.П. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЕННОСТИ ВЛИЯНИЯ ВРЕДНЫХ ФАКТОРОВ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА
11. **Зема И.В. ст. гр. Убит-12, Кривцун Г.П. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВЛИЯНИЕ ВРЕДНЫХ ФАКТОРОВ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ДЕТЕЙ
12. **Колесниченко М.А. ст. гр. Убит-12, Пугач С.И., ассистент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
13. **Бойко П.А. ст. гр. ГРг-11-6, Яворский А.В., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ШАХТНЫХ ОТВАЛОВ ЗАПАДНОГО ДОНБАССА НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА
14. **Жулинська В.В. ст. гр. МН - 12 – 2, Чеберячко Ю.І. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОЖЕЖНОЇ ПРОФІЛАКТИКИ В УМОВАХ ОФІСНОГО ПРИМІЩЕННЯ
15. **Коваленко М.В. ст. гр. ГРг-11-6, Яворская Е.А., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПОДЗЕМНАЯ ГАЗИФИКАЦИЯ УГЛЯ – НЕТРАДИЦИОННЫЙ СПОСОБ РАЗРАБОТКИ УГОЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
16. **Титов А.А. ГИ-13-6с, Пугач И.И. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ИССЛЕДОВАНИЕ ИСТОЧНИКОВ МЕТАНОВЫДЕЛЕНИЕ НА ВЫЕМОЧНЫХ УЧАСТКАХ ШАХТЫ «НОВОДОНЕЦКАЯ» И ВЫБОР ЭФФЕКТИВНЫХ СПОСОБОВ ДЕГАЗАЦИИ
17. **Легенченко Е.О. ст. гр. Убит-12, Столбченко Е.В. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПАСПОРТ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ УСЛОВИЙ ТРУДА
18. **Игнатьева И.Д. . ст. гр. Убит-12, Столбченко Е.В. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЛЬ ИНФОРМАЦИИ В УПРАВЛЕНИИ ОХРАНОЙ ТРУДА
19. **Васініна С.П. ТТмм-13 Чеберячко С.І. к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ОЦІНКИ ЗАХИСНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗІЗОД
20. **Высочина Е.В. ст. гр. М-ГРО-12, Голинько В.И. д.т.н., профессор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ВРЕДНОСТИ МАРГАНЦЕВОЙ ПЫЛИ

В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ГОРНЫХ РАБОТ НА МАРГАНЦЕВЫХ
ШАХТАХ

21. **Трусов С.А. ст. гр. М-ГРО-12, Голинько В.И. д.т.н., профессор**

*(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)*

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ МАРГАНЦЕВОЙ ПЫЛИ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

22. **Савченко Т.С. ст. гр. ГМЕ-13-1с Литвиненко А.А. к.т.н., доцент**

*(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)*

ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ШАХТНЫХ
ВОДООТЛИВНЫХ УСТАНОВОК

23. **Красновид И.В. ст. гр. АП-13-1с, Дерюгин О.В. к.т.н., доцент**

*(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)*

ОБОСНОВАНИЕ ФАКТОРОВ ВЛИЯЮЩИХ НА ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ
ПЕРЕВОЗОК ПАССАЖИРОВ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА
ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВОДИТЕЛЯ

СЕКЦІЯ 10 ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ РЕГІОНУ

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

Секретар – Грунтова Валентина Юріївна, асистент кафедри екології

1. **Корнет К.М., ст. гр. ГЛгр-10-3, Рудаков Д.В. д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ГІДРОГЕОЛОГІЧНІ УМОВИ ПІДЗЕМНОГО ВИЛУГОВУВАННЯ УРАНУ НА РОДОВИЩІ ДЕВЛАДОВО
2. **Кондаревич Я.О., ст. гр. ЕГк-13-1М, Колесник В.Є. д.т.н., професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЗНИЖЕННЯ ВИДІЛЕННЯ ПИЛУ В АТМОСФЕРУ З КАР'ЄРНИХ АВТОДОРІГ НА ОСНОВІ ЗАСТОСУВАННЯ ПИЛОЗВ'ЯЗУВАЛЬНИХ РОЗЧИНІВ
3. **Бичек А. О., Лучко В. М. БС-10-1/9, Владимирова Л.Д.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
УТИЛІЗАЦІЯ СТИЧНИХ КАНАЛІЗАЦІЙНИХ СТОКІВ
4. **Юрчук О.О., студ. гр. ГЕМ-13-1, Горова А.І., д.б.н., проф., зав. каф. екології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВ З ВИДОБУТКУ КАЛІЙНИХ РУД (В УМОВАХ СТЕБНІЦЬКОГО ДГХП «ПОЛІМІНЕРАЛ»)
5. **Семеріч К.В., студ. гр. ГЕМ-13-1, Павличенко А.В., к.б.н., доц. каф. екології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ТЕРИТОРІЙ РОЗМІЩЕННЯ ВІДХОДІВ ГІРНИЧОДОБУВНИХ ПІДПРИЄМСТВ
6. **Гамзіна А.А., студ. гр. ГЕМ-13-1, Горова А.І., д.б.н., проф., зав. каф. екології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПАСАЖИРСЬКОГО ТРАНСПОРТУ В УМОВАХ М. ДНІПРОПЕТРОВСЬК
7. **Бутузова М.А., студ. гр. ГЕМ-13-1, Горова А.І., д.б.н., проф., зав. каф. екології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЗРОБКА ЗАХОДІВ ЗІ ЗНИЖЕННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ РИЗИКІВ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ВІД ВИКИДІВ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ М. ДНІПРОДЗЕРЖИНСЬК
8. **Паршуткін М.А., студ. гр. ГЕМ-13-1, Горова А.І., д.б.н., проф., зав. каф. екології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПРИ ПОВОДЖЕННІ З ПИЛОПОДІБНИМИ ВІДХОДАМИ МЕТАЛУРГІЙНОГО ВИРОБНИЦТВА
9. **Дерябкина Т.Г. студ. гр. ЕОг-13-1, Лисицкая С.М., к.с.-х.н., доцент, Федотов В.В., асистент каф. Екологин**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ПОЛИМЕРОВ

10. **Шиловська А.Ю., Беккер І.О., Галушков Є.М., керівники: Сальникова О.Л., Лушня Н.В., Щурова Т.М.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ҐРУНТІВ У М. ДНІПРОПЕТРОВСЬК
11. **Перездрієнко В.А., Мірненко Т.О., Піндич А.О (керівник: Муліна А.В.)**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СНІГ ЯК ІНДИКАТОР ЗАБРУДНЕННЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА
12. **Коваленко М.Є., Щерба Ю.М., Рибка Т.О., Абасова А.Г. (керівник: Мещерякова Н.Р.)**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ СОРБЕНТІВ НА ЯКІСТЬ ВОДИ
13. **Нестеренко А.О., Соловійов Є.В. (керівники: Ємельяненко О.Є., Ніковська Г.К.)**
(Дніпропетровський коледж транспортної інфраструктури)
СКЛАД ПОВІТРЯ В КРИМУ ТА ДЖАНКОЇ
14. **Кучер І.Г. (керівники: Архіпова Л.П., Лобозова Л.А.)**
(Дніпропетровський монтажний технікум, м. Дніпропетровськ, Україна)
ІННОВАЦІЙНИЙ ПРОЕКТ «ЕКО-ФЕРМА»
15. **Огійченко А.С., студ. гр. ГЕ-13-1, Борисовская Е.А., к.т.н., доц. каф. Екології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
УПАКОВКА И ОКРУЖАЮЩАЯ СЕРЕДА
16. **Михайлова О., Чумак К. (керівник: Курусь О.В.)**
(Дніпродзержинський технологічний коледж ДДТУ)
МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ВІДХОДІВ МЕТАЛУРГІЙНОГО ВИРОБНИЦТВА ПРИ ВИРОЩУВАННІ ЗЛАКОВИХ КУЛЬТУР
17. **Бараннікова К., Євсєга С. (керівник: Шевцова Т.О.)**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ ЕКОЛОГІЧНИМ ТА ВАЛЕОЛОГІЧНИМ ВИМОГАМ ПРОДОВОЛЬЧИХ ТОВАРІВ ГРУПИ ЙОГУРТІВ
18. **Голуб Е.Н., студ. гр. ГЕ-13-1, Борисовская Е.А., к.т.н., доц. каф. Екології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ УТИЛИЗАЦИИ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА
19. **Науменко К.В., студ. гр. ГЕ-13-1, Борисовская Е.А., к.т.н., доц. каф. Екології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
КОГЕНЕРАЦИЯ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
20. **Масло І., Уварова Ю. (керівники: Rogoznyy V.V., Falyko O.G.)**
(ДВНЗ «Дніпропетровський політехнічний коледж», м. Дніпропетровськ, Україна)
МОДЕРНІЗАЦІЯ СИСТЕМИ ОПАЛЕННЯ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЇЇ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ І ЕКОЛОГІЗАЦІЇ
21. **Уварова Ю. (керівники: Малярчук А.В., Сараєва Т.А.)**
(ДВНЗ «Дніпропетровський політехнічний коледж», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ СОЛОДКИХ ГАЗОВАНИХ НАПОЇВ НА СТАН КІСТКОВОЇ СИСТЕМИ ОРГАНІЗМУ
22. **Піцик А.М. (керівник: Бочка Л.Ф.)**
(Дніпродзержинський енергетичний технікум)
ДЕЯКИЙ МОНІТОРИНГ РІЧОК УКРАЇНИ

23. **Бодня О.О. (керівник: Ангелевич О.А.)**
(ДВНЗ «Дніпропетровський індустріальний коледж»)
ОЦІНКА ВПЛИВУ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ НА СТАН ДОВКІЛЛЯ ТА ЗДОРОВ'Я
ЛЮДИНИ
24. **Солодка О. (керівник: Шепель С.В.)**
(Криворізький технікум Національної металургійної академії України)
ЦЕЙ ЗАГАДКОВИЙ ПИЛОК
25. **Романець О.О. (керівник: Доценко Т.В.)**
(Новомосковський кооперативний коледж економіки та права ім. С.В. Литвиненка)
СОЛОДКО, АЛЕ НЕ МЕД. ПРОБЛЕМА ФАЛЬСИФІКАЦІЇ МЕДУ НА ТОВАРНОМУ
РИНКУ М. НОВОМОСКОВСЬКА
26. **Осипова О.Є. (керівник: Явор Н.М.)**
(ККЕУ ДВНЗ "Київський національний економічний університет ім. Вадима
Гетьмана")
СТАВЛЕННЯ МОЛОДІ ДО ВЖИВАННЯ ПИВА
27. **Баришева Н. (керівник: Нікола А.А.)**
(Український політехнічний технікум)
ДОЩОВІ ЧЕРВ'ЯКИ. ВПЛИВ ДІЯЛЬНОСТІ ДОЩОВИХ ЧЕРВ'ЯКІВ НА
ГРУНТОУТВОРЕННЯ ТА РОЗВИТОК РОСЛИН
28. **Лисенко О.В., студ. гр. ЕОг-10-1, Павличенко А.В., к.б.н., доц. каф. екології**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)
ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ В ПРОЦЕСІ ЛІКВІДАЦІЇ
ВУГІЛЬНИХ ШАХТ
29. **Троць А.В.¹, студентка гр. ФЛЗСУ-3, Кулина С.Л.² викладач**
¹Національний медичний університет ім. О.О.Богомольця
²ДВНЗ «Червоноградський гірничо-економічний коледж», м. Червоноград, Україна
ПРИНЦИП ЧИСТОТИ АБО ПРО-ШОК
30. **Мазник Ю., студентка, Кулина С.Л., викладач**
(ДВНЗ «Червоноградський гірничо-економічний коледж», м. Червоноград, Україна)
ВПЛИВ СИНТЕТИЧНИХ МИЮЧИХ ЗАСОБІВ НА НАВКОЛИШНЄ ПРИРОДНЕ
СЕРЕДОВИЩА
31. **Волянська О.С., студентка, Кулина С.Л., викладач**
(ДВНЗ «Червоноградський гірничо-економічний коледж», м. Червоноград, Україна)
ПРО ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ ПОВЕРХНЕВИХ ВОДОЙМ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

СЕКЦІЯ 11 ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ КОМПЛЕКСИ ТА СИСТЕМИ

Керівник секції – Ципленков Дмитро Володимирович, к.т.н., доцент кафедри відновлюваних джерел енергії

Секретар – Кириченко Марина Сергіївна, асистент кафедри відновлюваних джерел енергії

1. **Лагода Г.А. студент гр. ЕМС-12-1, Азюковський О.О., к.т.н., доцент, доцент кафедри електропривода**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СПОСОБИ РІШЕННЯ ЗАДАЧІ ФОРМУВАННЯ КЕРУЮЧИХ ІМПУЛЬСІВ
ВІДПИРАННЯ КЛЮЧІВ ІНВЕРТОРА СТРУМУ ПРИСТРОЮ ІНДУКЦІЙНОГО
НАГРІВУ І ПЛАВКИ МЕТАЛІВ
2. **Ларіонцев О.В. студент гр. ЕМС-12-1, Азюковський О.О., к.т.н., доцент, доцент кафедри електропривода**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ НЕОБХІДНОЇ ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ПОТУЖНОСТІ ЦИФРОВОГО
ПРИСТРОЮ, ЩО РЕАЛІЗУЄ АЛГОРИТМ КЕРУВАННЯ КЛЮЧАМИ ІНВЕРТОРА
УСТАНОВКИ ІНДУКЦІЙНОГО НАГРІВАННЯ ТА ПЛАВЛЕННЯ МЕТАЛУ
3. **Козичик С.В. студент гр. ЕЕс-12-2, Остапчук А.В., доцент кафедри "Возобновляемые источники энергии".**
(Государственный ВУЗ «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
ИССЛЕДОВАНИЕ ВИДОВ СЕЛЕКТИВНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ
АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ
4. **Ляпченко Д.Н. студент гр. ЕЕс-12-2, Остапчук А.В., к.т.н., доцент, доцент кафедри "Возобновляемые источники энергии".**
(Государственный ВУЗ «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ И УЧЕТА
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДЛЯ НУЖД ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
5. **Шевченко В.А. студент гр. ЕЕс-12-2, Остапчук А.В., к.т.н., доцент, доцент кафедри "Возобновляемые источники энергии".**
(Государственный ВУЗ «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
УЧЕБНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СРЕДСТВ
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ КОМПЕНСАЦИИ РЕАКТИВНОЙ МОЩНОСТИ
6. **Белым В.А. студент гр. ЕЕС – 12 – 2, Колб А.А., к.т.н., доцент, доцент кафедри "Возобновляемые источники энергии".**
(ГВУЗ «Национальный горный университет», м. Днепропетровск, Украина)
АНАЛІЗ КОМПЕНСАТОРІВ РЕАКТИВНОЇ ПОТУЖНОСТІ
7. **Кушнир Т.А, ст. гр. ЕЕ-12-3, Цыпленков Д.В., к.т.н., доцент, доцент кафедри возобновляемые источники энергии.**
(Государственное высшее учебное заведение «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНИ И МИКРО ГЭС НА УКРАИНЕ
8. **Леонова М.А., ст. гр. ЕЕ-12-3, Цыпленков Д.В., к.т.н., доцент, доцент кафедри возобновляемые источники энергии.**
(Государственное высшее учебное заведение «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
СПОСОБИ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ НИЗКОПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ В
ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ

9. **Невдах И.В., ст. гр. ВДЕ-13с, Цыпленков Д.В., к.т.н., доцент, доцент кафедры возобновляемые источники энергии.**
(Государственное высшее учебное заведение «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
ПРОБЛЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТУРБОГЕНЕРАТОРНЫХ ВЭУ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ
10. **Музыка Л.В., ст. гр. ЕМ-10-1, Азюковський О.О., к.т.н., доцент, доцент кафедри електропривода**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРИСТРОЇ ІНДУКЦІЙНОГО НАГРІВУ ТА ПЛАВКИ МЕТАЛУ ТА СПОСОБИ ВИРІШЕННЯ ЗАВДАННЯ ВИБОРУ СИЛОВИХ КОМУТАЦІЙНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ІНВЕРТОРУ
11. **Саямон Є.Р. студентка гр. 254м, Краснов Р.В. к.т.н, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)
ДОСЛІДЖЕННЯ РЕЖИМІВ РОБОТИ ЕЛЕКТРОДВИГУНІВ ДК-409 КОМПРЕСОРІВ ЕК-7Б ЕЛЕКТРОПОЇЗДІВ ПОСТІЙНОГО СТРУМУ ЭР-1.
12. **Малюк А.О. студентка гр. 254м, Кедря М.М. к.т.н, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)
МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ ТЯГОВОГО ЕЛЕКТРОДВИГУНА ПОСТІЙНОГО СТРУМУ ЯК ЛІНЕАРИЗОВАНОГО ОБ'ЄКТА РЕГУЛЮВАННЯ
13. **Константинова В.М., аспірантка кафедри возобновляемые источники энергии.**
(Государственное высшее учебное заведение «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
ОБЗОР ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ АККУМУЛЯТОРОВ ДЛЯ АВТОНОМНЫХ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ НА ОСНОВЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ
14. **Корса А.М., ст. гр. ЕЕ-12-1, Цыпленков Д.В., к.т.н., доцент, доцент кафедры возобновляемые источники энергии.**
(Государственное высшее учебное заведение «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
ПНЕВМОАККУМУЛИРУЮЩИЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ
15. **Краснощок П.М., ст. гр. ЕЕ-12-3, Цыпленков Д.В., к.т.н., доцент, доцент кафедры возобновляемые источники энергии.**
(Государственное высшее учебное заведение «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
ВЕТРОУСТАНОВКИ С ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОСЬЮ ВРАЩЕНИЯ: ОПЫТ УКРАИНЫ
16. **Суворкин А.А. ст. гр. ЕЕ-11-3, Цыпленков Д.В., к.т.н., доцент, доцент кафедры возобновляемые источники энергии.**
(Государственное высшее учебное заведение «Национальный горный университет», г. Днепропетровск, Украина)
МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТРОЭНЕРГЕТИКИ НА УКРАИНЕ
17. **Пустельник Н.С. ст. гр.ЕЕ-12-3, Ципленков Д.В. доцент, к.т.н.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
КОНЦЕНТРАЦІЙНІ ВІТРОГЕНЕРАТОРИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЇХ ВПРОВАДЖЕННЯ

СЕКЦІЯ 12 АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Керівник секції – Саричева Людмила Віссаріонівна, к.ф.-м.н., професор
кафедри геоінформаційних систем

Секретар – Мєшков Вадим Ігорович, асистент кафедри безпеки інформації та
телекомунікацій

1. **Ширман О.І., інженер 2 категорії, Плаксин С.В., д.ф.-м. наук**
(Государственное высшее учебное заведение «Национальный горный университет»,
г. Днепропетровск, Украина)
АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КОНТРОЛЬ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ
ХИМИЧЕСКОГО ИСТОЧНИКА ТОКА
2. **Саричева Г.І., ст. гр. АТмм-10-1, Вернер І.В. завідувач лабораторії інформаційної
технології проектування кафедри основ конструювання механізмів і машин**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДИК ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ
ПРИ ИЗУЧЕНИИ ТЕХНИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН
3. **Бойко Р.П., ст. гр. ТТмм-12-1 Вернер І.В. завідувач лабораторії інформаційної
технології проектування кафедри основ конструювання механізмів і машин,**
Дудко М.О., к.т.н., доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ РАСЧЕТА ОСНОВНЫХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПАССАЖИРОПОТОКА НА ТРОЛЛЕЙБУСНОМ МАРШРУТЕ
4. **Шестаков О.Ю., ст. гр. АУ-13м, Азюковський О.О., к.т.н., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)
КУРСОВА СТІЙКІСТЬ ГІБРИДНОГО ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ
5. **Назарець О.Ю., ст. гр. САіт-10-1, Новицький І.В. професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ,
Україна)
РОЗРОБКА СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ТАРИЛЧАСТИМ ГРАНУЛЯТОРОМ ДЛЯ
ВИРОБНИЦТВА ЗАЛІЗОРУДНИХ ОКАТИШІВ
6. **Підгорна К.Д. к.т.н., старший викладач кафедри економічної інформатики**
(Національна металургійна академія України, м. Дніпропетровськ, Україна)
АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ERP-СИСТЕМ

СЕКЦІЯ 13 МЕТРОЛОГІЯ, ІНФОРМАЦІЙНО- ВИМІРЮВАЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ВИМІРЮВАЛЬНА ТЕХНІКА

Керівник секції – Корсун Валерій Іванович, д.т.н., професор, завідувач кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій

Секретар – Долга Оксана Юріївна, асистент кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій

1. **Васильєв О.С. МЕ-12-1/9, Коваленко В. В.,** викладач електротехнічних дисциплін
(Дніпродзержинський енергетичний технікум, м. Дніпродзержинськ, Україна)
СУЧАСНІ ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИМІРЮВАННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ
ЕЛЕКТРОННИХ ПЕРЕТВОРЮВАЧІВ СТРУМУ ТА НАПРУГИ
2. **Прокуда Е.Ю. аспірант, Корсун В.І., д.т.н. проф.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СИСТЕМИ ОЦІНЮВАННЯ РІВНЮ
КОМПЕТЕНТНОСТІ ЕКСПЕРТІВ
3. **Ларіонов Ю.І., ст. гр. МВ-11-1, Белан В.Т доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
КВАЛІМЕТРІЯ ЯК ЧАСТИНА МЕТРОЛОГІЇ
4. **Радочина Н.М. ст. гр. МВ-10-1**
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРИЛАДИ ДЛЯ ВИМІРЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ
5. **Перекопський Є.В. ст. гр. МВ-10-1**
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
ЦИФРОВИЙ ПОТОЧНИЙ ВИМІРЮВАЧ ВОЛОГОСТІ
6. **Рись О.Г. ст. гр. МВ-10-1**
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
СИСТЕМА КОНТРОЛЮ СТАНУ ЛЮДИНИ ПРИ ФІЗИЧНОМУ НАВАНТАЖЕННІ
7. **Іванова Є. Д. ст. гр. МВ-10-1**
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
ОЦІНКА ПОХИБКИ ЧИСЕЛЬНОГО ІНТЕГРУВАННЯ МЕТОДОМ ТРАПЕЦІЙ ПРИ
ОБРОБЦІ ВИХІДНОГО СИГНАЛУ КАНАЛУ ВИМІРЮВАННЯ КІЛЬКОСТІ
МАГНІТНОЇ ФАЗИ
8. **Туманова Д.Ю., ст. гр. МВт-13-с**
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
ВПЛИВ НА ЗНАЧЕННЯ РЕЗУЛЬТИВНОЇ ТЕРМО – Е.Д.С. ВКЛЮЧЕННЯ В
ВІЛЬНИЙ КІНЕЦЬ ТЕРМОМЕТРА ТРЕТЬОГО РІВНОМІРНОГО ПРОВІДНИКА
9. **Головко В.А. ст. гр. МВ-11-1**
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ТА РОЗРАХУНКУ ПОХИБОК ПРИ
ВИМІРЮВАННІ ТЕМПЕРАТУРИ ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ
10. **Шнурко К.І. ст. гр. МВт-13-1м**
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ КІЛЬКОСТІ ЖИРУ В МОЛОЦІ
11. **Чулкова О.О. ст. гр. МВ-10-1**
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)
СИСТЕМА КОНТРОЛЮ ЗАБРУДНЕННЯ ШАХТНИХ ВОД

12. Хведзевич А.В. ст. гр. МВ-10-1

(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)

СИСТЕМА ОБЛІКУ НАФТОПРОДУКТІВ НА АЗС

13. Бєлік Т.М. ст. гр. МВ-11-1

(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)

ОКРЕМІ НАПРЯМКИ МЕТРОЛОГІЇ

СЕКЦІЯ 15 ЕКОНОМІКА І УПРАВЛІННЯ У ПРОМИСЛОВOSTІ

Керівник секції – Бардась Артем Володимирович, д.е.н., професор, декан факультету менеджменту

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

1. **Боронило І.О., ст. гр. МО-13с, Усатенко О.В., к.т.н., доцент кафедри менеджменту виробничої сфери**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
НЕОБХІДНІСТЬ ВПРОВАДЖЕННЯ Й РЕАЛІЗАЦІЇ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА
2. **Довгаш О.О., ст. гр. 650М, Клімова Т.В. доц.**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені ак. В.А.Лазаряна, м. Дніпропетровськ, Україна)
СТВОРЕННЯ ПРОЕКТНОГО ОФІСУ НА ПІДПРИЄМСТВІ (НА ПРИКЛАДІ ДП «ПРИДНІПРОВСЬКА ЗАЛІЗНИЦЯ»)
3. **Долинська О.О., ст. гр. УРР 6, Шоробура Інна Михайлівна, д.пед.н., професор**
(Київський національний університет, географічний факультет)
АНАЛІЗ ПОКАЗНИКІВ СУЧАСНОГО СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ ХМЕЛЬНИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ
4. **Дуб Б.С., ст. гр. УДФ-09, Соковець Т.В., ас. каф. фінансів підприємств та банківської справи**
(Дніпропетровська державна фінансова академія м. Дніпропетровськ, Україна)
САНАЦІЙНА СКЛАДОВА АНТИКРИЗОВОГО ФІНАНСОВОГО МЕНЕДЖМЕНТУ: УКРАЇНСЬКИЙ ДОСВІД
5. **Корінна Є.О., ст. гр. 650 М Гордєєва І.О., к.т.н., доц.**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені ак. В.А.Лазаряна, м. Дніпропетровськ, Україна)
УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТОМ РЕКОНСТРУКЦІЇ ЦЕХУ З ВИРОБНИЦТВА КОВБАСНИХ ВИРОБІВ (НА ПРИКЛАДІ ТОВ «ЕКСПРЕС»)
6. **Молодик А.І., ст. гр. ТТмм10-1, Шаповал В.А., к.е.н., доцент кафедри прикладної економіки**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СВІТОВИЙ ТА УКРАЇНСЬКИЙ ДОСВІД В СФЕРІ УПРАВЛІННЯ КОРПОРАТИВНОЮ СОЦІАЛЬНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ БІЗНЕСУ
7. **Єрмолаєв О.В., ст. гр. ЕП-901-09, Гулик Т.В., к.е.н., доцент**
(Національна металургійна академія України, м. Дніпропетровськ, Україна)
ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЇЇ СУТНІСТЬ
8. **Медведовська Т.П. заст. директора Міжгалузевого інституту безперервної освіти, к.пед.н.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ СЬОГОДЕННЯ
9. **Кулішенко О.В., ст. гр. 5-ЕК-87, к.т.н., доцент Іванова М.В.**
(Державний ВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ ВИРОБНИЧИМИ РЕСУРСАМИ ПІДПРИЄМСТВА

10. Ігнатенко А.В., ст. гр. МО-13м, Іванова М.І., к.е.н., доцент кафедри менеджменту виробничої сфери
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ФОРМУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ НА ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВАХ
11. Арсьонова М.С., ст. гр. МНв-10, Іванова М.І., к.е.н., доцент кафедри менеджменту виробничої сфери
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРОЦЕС ФОРМУВАННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ КАДРОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ
12. Джинджоян О.В. ст. гр. МНс-12-1, Іванова М.І., к.е.н., доцент кафедри менеджменту виробничої сфери
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ МОТИВАЦІЇ
13. Лепескіна А.В. МН-10-3, Іванова М.І., к.е.н., доцент кафедри менеджменту виробничої сфери
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
УПРАВЛІННЯ ЕКОНОМІЧНИМ РОЗВИТКОМ ПІДПРИЄМСТВА
14. Малюк А.С. МО-13с, Іванова М.І., к.е.н., доцент кафедри менеджменту виробничої сфери
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
УПРАВЛІННЯ ЛОГІСТИКОЮ НА ПІДПРИЄМСТВІ
15. Руденко О.С. МН-10-1, Іванова М.І., к.е.н., доцент кафедри менеджменту виробничої сфери
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УКРАЇНИ
16. Шаляхін О.М. МН-10-4, Іванова М.І., к.е.н., доцент кафедри менеджменту виробничої сфери
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
УПРАВЛІННЯ КОНТАКТАМИ ПРИ ЗДІЙСНЕНІ ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА
17. Кудрявцева Н.В. МО-13м, Бойченко М.В., к.е.н., доцент кафедри менеджменту виробничої сфери
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ НА ПІДПРИЄМСТВІ
18. Батрін О.О. УП-13м, Терехов Є.В., к.е.н.
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ УПРАВЛІННЯ ІНВЕСТИЦІЙНО-ІННОВАЦІЙНИМИ ПРОЕКТАМИ У ХАРЧОВІЙ ГАЛУЗІ

19. **Самуся О.В.,** аспірант кафедри економіки підприємства
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ
ТЕПЛОНАСОСНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СИСТЕМАХ ГОРЯЧЕГО
ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
20. **Гродецька С.М.** аспірант, **Климова Т.В.,** к.т.н., доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНАЛИТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ МИНИМИЗАЦИИ
ФИНАНСОВЫХ РИСКОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ПОРТФЕЛЯ ПРОЕКТОВ
21. **Кравченко С.О.** М-АМ-12-1, **Череп А.Ю.,** к.т.н., доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПРАЦІ ПЕРСОНАЛУ ПРОМИСЛОВОГО
ПІДПРИЄМСТВА НА ЗАСАДАХ МОТИВАЦІЙНИХ ВАЖЕЛІВ
22. **Красовський П.М.** М-АМ-12-1, **Череп А.Ю.,** к.т.н., доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИЗНАЧЕННЯ РІВНЯ ЗАДОВОЛЕНOSTІ КЛІЄНТІВ ЩОДО ПІДВИЩЕННЯ
ЕФЕКТИВНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА
23. **Нагорна А.Г.** 5-МЕН-91, **Андреюк С.Ф.,** к.т.н., доцент
(Державний ВНЗ "Український державний хіміко-технологічний університет", м.
Дніпропетровськ, Україна)
ВПЛИВ ФІНАНСОВОЇ КРИЗИ НА ПОКАЗНИКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ
БАНКІВ
24. **Пономарьов Є.К.** М-АМ-12-2, **Череп А.Ю.,** к.т.н., доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ЩОДО ЗНИЖЕННЯ РІВНЯ ПЛИННОСТІ КАДРІВ НА
ПІДПРИЄМСТВІ
25. **Городнюк В.О.** ІЗО, гр. М-ІД-12-2, **Горпинич О.В.,** доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
ФОРМУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ МАРКЕТИНГОВОЇ ПОЛІТИКИ ТОРГІВЕЛЬНИХ
ОРГАНІЗАЦІЙ
26. **Колесник Г.П.** ІЗО, гр. М-ІД-12-2, **Горпинич О.В.,** доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВ З ОРГАНІЗАЦІЇ
ДОЗВІЛЛЯ В НЕВЕЛИКИХ МІСТАХ ТА СЕЛИЩАХ
27. **Кривцун О.М.** ІЗО, гр. М-ЕД-12-2, **Горпинич О.В.,** доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ
АЛЬТЕРНАТИВНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ
28. **Мандрика С.В.** ІЗО, гр. М-ІД-12-2, **Горпинич О.В.,** доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ ПОЛІТИКИ РОЗВИТКУ АГРОПРОМИСЛОВИХ
ПІДПРИЄМСТВ ШЛЯХОМ ВПРОВАДЖЕННЯ ПРОДУКТОВИХ ІННОВАЦІЙ

29. **Мойсак М.Д. АМ-13м, Горпинич О.В., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБГРУНТУВАННЯ ШЛЯХІВ УДОСКОНАЛЕННЯ ФОРМУВАННЯ ПЕРСОНАЛУ
ЗАКЛАДУ РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ
30. **Набока К.С. ІЗО, гр. М-ЕД-12-2, Горпинич О.В., доцент**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
ОБГРУНТУВАННЯ ШЛЯХІВ ПІДВИЩЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ
ПРИРОДООХОРОННИХ ЗАХОДІВ НА МЕТАЛУРГІЙНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ
31. **Балко Л.Ю., Гордєєва І.О. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ РОЗРОБКИ СИСТЕМИ СКОРОЧЕННЯ ПЕРСОНАЛУ
В УМОВАХ КРИЗИ У ВІДОКРЕМЛЕНОМУ ПІДРОЗДІЛІ «УЖГОРОДСЬКА
ДИРЕКЦІЯ ЗАЛІЗНИЧНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ»
32. **Грудініна К.О., Климова Т.В. канд. техн. наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТОМ СТВОРЕННЯ АУТСОРСИНГОВОЇ КОМПАНІЇ НА
БАЗІ БАНКІВСЬКОЇ СТРУКТУРИ
33. **Дига О.М., Гордєєва І.О. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)
УДОСКОНАЛЕННЯ ПРИМІСЬКИХ КАС ВОКЗАЛА «ДНІПРОПЕТРОВСЬК» ДП
«ПРИДНІПРОВСЬКІЙ ЗАЛІЗНИЦІ»
34. **Довга О.О., Климова Т.В. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)
СТВОРЕННЯ ОФІСУ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ (ОУП) НА ДП
«ПРИДНІПРОВСЬКІЙ ЗАЛІЗНИЦІ»
35. **Кедьо А.М., Климова Т.В. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)
РОЗРОБКА ПРОЕКТУ НОВОГО ВИРОБНИЦТВА ПО ВИГОТОВЛЕННЮ
ОЦИНКОВАНИХ ТРУБ
36. **Климов Д.О., Гордєєва І.О. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)
МІНІМІЗАЦІЯ РИЗИКІВ У ПРОЕКТІ ВПРОВАДЖЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ
НОВОГО МІЖНАРОДНОГО ТЕРМІНАЛУ АЕРОПОРТУ В М. ДНІПРОПЕТРОВСЬК
37. **Корінна Є.О., Гордєєва І.О. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ВИРОБНИЦТВА ТА
РЕКОНСТРУКЦІЇ ЦЕХУ З ВИРОБНИЦТВА КОВБАСНИХ ВИРОБІВ (НА
ПРИКЛАДІ ТОВ «ЕКСПРЕС»)
38. **Костанюк Н.М, Гордєєва І.О. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТОМ СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ АУДИТУ ПРОЕКТІВ НА
СТАНЦІЇ «РАХІВ» ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЇ ДИРЕКЦІЇ КОЛІЇ

39. **Костенко Т.Д, Гордєєва І.О. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ ВДОСКОНАЛЕННЯ УПРАВЛІНСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ
НА ВП «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА ДИРЕКЦІЯ ЗАЛІЗНИЧНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ»
СТАНЦІЯ ЧЕРНІВЦІ
40. **Дудник А.В., Климова Т.В. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)
МИНИМИЗАЦИЯ РИСКОВ ПРИ УПРАВЛЕНИИ ПРОЕКТОМ
ВОДОПОДГОТОВКИ
41. **Лебеденко О.О., Гордєєва І.О. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТОМ ФОРМУВАННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ КУЛЬТУРИ
«TEAM BUILDINGS»
42. **Майбродська І.С, Гордєєва І.О. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ СТВОРЕННЯ НАВЧАЛЬНОГО ЦЕНТРУ ПРИ
КОМПАНІЇ ТОВ «СЕРВІС СХІД»
43. **Посимейная Ю.С., Климова Т.В. канд. техн. наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССМИ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРИ СОЗДАНИИ
ЗООПАРКА В Г . ДНЕПРОПЕТРОВСКЕ
44. **Чернявська А.Р., Гордєєва І.О. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ УДОСКОНАЛЕННЯ НА ПІДПРИЄМСТВІ ТОВ НВФ
«АВЕНСІС»
45. **Шанько А.О., Климова Т.В. канд.техн.наук, доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)
ПРОЕКТ СТВОРЕННЯ ІНТЕРНЕТ-АПТЕКИ НА ФОНІ ІСНУЮЧОЇ МЕРЕЖИ
АПТЕК ООО «АЛТИМА»
46. **Ярош А.М., Беляєв М.М., д.т.н., професор**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)
СТВОРЕННЯ ВИРОБНИЦТВА ЕЛЕКТРОМОБІЛІВ НА БАЗІ ПІВДЕННОГО
МАШИНОБУДІВНОГО ЗАВОДУ
47. **Пілюгин Д.В., УП-13м, Климова Т.В., к.т.н., доцент**
(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОМ ВНЕДРЕНИЯ УСОВЕРШЕНСТВОВАННОЙ
ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОЧИСТКИ ШАХТНЫХ ВОД НА ПРИМЕРЕ «ДТЭК
ПАВЛОГРАДУГОЛЬ»
48. **Пілова Д.П., доцент, к.е.н.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)
ЩОДО ІННОВАЦІЙНОГО УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ СФЕРИ
ІНФОРМАЦІЙНИХ ПОСЛУГ

49. Рибалко К.С., ст.гр. СМ-12-1

*(Дніпропетровський національний університет ім. О. Гончара,
м. Дніпропетровськ, Україна)*

Овчинникова Т.В. асистент кафедри прикладної економіки

*(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)*

**ГЛОБАЛЬНІ ВИКЛИКИ РОЗВИТКУ СУВЕРЕННИХ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ФОНДІВ
КРАЇН**

50. Рокітянська О.С., Сальнікова І.В., к.т.н., доцент

*(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)*

**УДОСКОНАЛЕННЯ НАДАННЯ ПОСЛУГ ДЛЯ НАСЕЛЕННЯ В
АДМІНІСТРАТИВНОМУ ЦЕНТРІ ЗЕМЕЛЬНИХ ВІДНОСИН У
М. ДНІПРОПЕТРОВСЬК**

51. Сидяга М.В., Сальнікова І.В., к.т.н.

*(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)*

**МОДЕРНИЗАЦІЯ ЛОКОМОТИВНОГО ХОЗЯЙСТВА НА ПРИМЕРЕ
МОЛДАВСЬКОЇ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЇ ДОРОГИ С ПОМОЩЬЮ СОЗДАНИЯ
ПРОЕКТНОГО ОФИСА**

52. Чернявський Д., Сальнікова І.В., к.т.н., доцент

*(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)*

**МІНІМІЗАЦІЯ РИЗИКІВ У ІНТЕРНЕТ-ПРОЕКТАХ ЗА РАХУНОК РОЗРОБКИ
СИСТЕМ КРИТЕРІЇВ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ**

53. Ярославська Я.П., Сальнікова І.В., к.т.н., доцент

*(Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені
академіка В.Лазаряна)*

**УПРАВЛІННЯ БУДІВНИЦТВОМ ДОДАТКОВИХ ПРИЙМАЛЬНО-ВІДПРАВНИХ
КОЛІЙ НА ЗАЛІЗНИЧНІЙ СТАНЦІЇ КСЕНІЄВО ОДЕСЬКОЇ ДИРЕКЦІЇ
ЗАЛІЗНИЧНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ**

54. Літвінов Ю.І. асистент кафедри прикладної економіки

*(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)*

**ОБґРУНТУВАННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНИХ ВАЖЕЛІВ УПРАВЛІННЯ
ПІДПРИЄМСТВОМ В СФЕРІ ТУРИЗМУ**

55. Тимошенко О.О. аспірант, Бардась А.В., д.е.н., професор

*(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»,
м. Дніпропетровськ, Україна)*

**ВИЗНАЧЕННЯ ФАКТОРІВ ПОРУШЕННЯ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО
СЕРЕДОВИЩА ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИМ ПІДПРИЄМСТВОМ**

СЕКЦІЯ 16 ГУМАНІТАРНІ ПРОБЛЕМИ ОСВІТИ

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

Секретар – Нестерова Ольга Юріївна, асистент кафедри перекладу

1. **Шабанова Ю.О., д.філос.н, професор, Сікарьова Н.Г., ст. гр. ПВШ-13-1м**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ТРАДИЦІЙНІСТЬ ТА ІННОВАЦІЙНІСТЬ В СИСТЕМІ ОСВІТИ УКРАЇНИ
2. **Пазиніч Ю.М., к.політ.н. доцент, Кіріченко Я.Ф., ст. гр. ПВШмв-13 вечірньої форми**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ
3. **Іванова Л.В., методист першої категорії МІБО**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СУЧАСНИЙ ДОСВІД ОРГАНІЗАЦІЇ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ НІМЕЧЧИНИ
4. **Раціна Т.В., методист першої категорії МІБО**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ СТРУКТУРИ ОСВІТНЬОГО КОНТЕНТУ ДЛЯ СТУДЕНТІВ ВЕЧІРНЬОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ
5. **Вдовіна О.В., ст. гр. ПВШмв-13 вечірньої форми, к.філос.н. (науковий керівник доцент Павленко І.В.)**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЕЛЕКТРОННЕ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯК СКЛАДОВА СУЧАСНОГО НАВЧАННЯ
6. **Кремер О.О., ст. гр. ПВШмв-13 вечірньої форми (науковий керівник Пазиніч Ю.М. к.політ.н., доцент)**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ПРОГРАМОВАНОГО НАВЧАННЯ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ
7. **Комішна К.С., ст. гр. ПВШ–13–1м**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ВИЩОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ
8. **Самойленко Н.С., ст. гр. ПВШ–13–1м**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
РОЗВИТОК ТВОРЧОГО ПОТЕНЦІАЛУ СТУДЕНТІВ У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ

9. **Матвієнко В. В.** ст. гр. **ПВШ-13-1М** (науковий керівник **Пазиніч Ю.М.**, к.політ.н. доцент)
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ФОРМИ ПРОФОРІЄНТАЦІЙНОЇ РОБОТИ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ
10. **Осипова Л.І.**, ст. викладач, **Криштахович А.В.**, ст. гр. **ПВШ-13-1М**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
МЕТОДИКА ВИКЛАДАННЯ ДРУГОЇ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ НА ОСНОВІ ПЕРШОЇ
11. **Подолкіна З.К.**, ст. гр. **ПВШмв-13** вечірньої форми, (науковий керівник **Пазиніч Ю.М.**, к.політ.н., доцент)
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПОКАЗНИКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ДІАЛОГУ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ ТА БАР'ЄРИ У ДІАЛОГІЧНІЙ ВЗАЄМОДІЇ
12. **Суркова О.Б.**, ст. гр. **ПВШмв-13** вечірньої форми, (науковий керівник **Пазиніч Ю.М.**, к.політ.н., доцент)
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПЕДАГОГІЧНІ УМОВИ РОЗВИТКУ МОТИВАЦІЇ ПРОФЕСІЙНОГО ЗРОСТАННЯ МАЙБУТНІХ ПЕДАГОГІВ
13. **Мошенець Ю.С.**, ст. гр. **ПВШ-13-1М**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПОКРАЩЕННЯ ЯКОСТІ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ СПЦІАЛІСТІВ ГІДРОГЕОЕКОЛОГІВ
14. **Березецька А.М.**, ст. гр. **ФІЛ-10-2**, **Долинський Є.В.**, к.пед.н., доцент
(Хмельницький національний університет, Україна)
IDIOMS IN MASS MEDIA TEXTS AND ADS: TRAINING STUDENTS TO CREATIVE WRITING AND TRANSLATION
15. **Білоус Л.В.**, ст. гр. **ФІЛ-10-1**, **Долинський Є.В.**, к.пед.н., доцент
(Хмельницький національний університет, Україна)
DIFFICULTIES WHILE TRANSLATING REALIA
16. **Шаркова С.Ф.**, к.психол.н., доцент
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ПРО ПИТАННЯ ПОЛІПШЕННЯ ЯКОСТІ ВИКЛАДАННЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ
17. **Ключникова Н.В.**, **Коханська Т.В.**, методисти першої категорії МІБО
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СОЦІАЛЬНО-ПЕДАГОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА ЯКІСТЬ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ

18. **Вишньова В.П., методист МІБО, магістр «Педагогіки вищої школи»**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДО ПИТАННЯ УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ВИКЛАДАЧІВ
ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ
19. **Медведовська Т.П., заступник директора МІБО, к.пед.н.**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ДИСТАНЦІЙНА ФОРМА НАВЧАННЯ В СУЧАСНИХ УМОВАХ ТРАНСФОРМАЦІЇ
ВИЩОЇ ОСВІТИ
20. **Журунова О.В., ст. гр. ПВШ-13-1, Пісьменкова Т.О., асистент кафедри основ конструювання механізмів і машин**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
УПРАВЛІННЯ НАВЧАЛЬНОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ СТУДЕНТІВ ЗА ДОПОМОГОЮ
ВИКОРИСТАННЯ ЗАСОБІВ ДІАГНОСТИКИ
21. **Томашевська А.В., ст. гр. ГМм-13-, Заболотний К.С., д.т.н., зав. каф. гірничих машин на інжинірингу, професор**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ SOLIDWORKS ВО ВРЕМЯ РЕШЕНИЯ
СТЕРЕОМЕТРИЧЕСКИХ ЗАДАЧ
22. **Нестерова О.Ю., ст. викладач**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ЕТАПИ РЕАЛІЗАЦІЇ МОДЕЛІ РОЗВИТКУ ІНФОРМАЦІЙНОЇ КУЛЬТУРИ
МАЙБУТНІХ ПЕРЕКЛАДАЧІВ
23. **Анабтаві Рамі Башарович, Нестерова О.Ю., ст. викладач**
(Хмельницький національний університет, Україна)
СТРУКТУРНІ ТИПИ АНГЛОМОВНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ТЕРМІНІВ ТА
ПЕРЕДАВАННЯ ЇХ ЗАСОБАМИ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ
24. **Оверковська В.С., ст. гр. ФЛ-10-1, Нестерова О.Ю., ст. викладач**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
СТИЛІСТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ГЕНДЕРНО МАРКОВАНОЇ ЛЕКСИКИ
АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ
25. **Федяєва А.В., ст. гр. ФЛ-10-1, Нестерова О.Ю., ст. викладач**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ КОМУНІКАЦІЇ СТУДЕНТІВ
26. **Скрипник А.В., ст. гр. ФЛ-11-1, Черкащенко О.М., ст. викладач**
(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)
THE PECULIARITIES OF MODALITY IN AN ENGLISH JURIDICAL TEXT AND ITS
TRANSLATION

27. Буртяк В., ст. гр. ПЕ-11-1/9, Кісель В.В., викладач соціології

(Дніпродзержинський енергетичний технікум, Україна)

ВПЛИВ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ НА КОНСОЛІДАЦІЮ УКРАЇНСЬКОГО СУСПІЛЬСТВА

28. Черкащенко О.М., ст. викладач

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

TECHNICAL TRANSLATION: CHOOSING THE RIGHT TERMS IN THE RIGHT CONTEXT.

29. Сидоренко І.І., ст. гр. ФЛ-11-1, Черкащенко О.М., ст. викладач

(Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпропетровськ, Україна)

ПРОБЛЕМЫ ОБУЧЕНИЯ ПЕРЕВОДЧИКОВ В НЕЯЗЫКОВЫХ ВУЗАХ

СЕКЦІЯ 17 ПРАВО

Керівник секції – Шаніна Євгенія Григорівна – доцент кафедри кримінального права та кримінології

Секретар – Світличний Олексій Олексійович – к.ю.н., доцент кафедри кримінального права та кримінології

1. **Величко І.М., ст.гр. ЮД – 246, Амбражей О.А., викладач кафедри господарсько-правових дисциплін ДДУВС**
(Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ, Україна)
БОРОТЬБА З ПРОЯВАМИ НЕДОБРОСОВІСНОЇ КОНКУРЕНЦІЇ
2. **Касянеко Д.М., ст.гр. ЮД – 247, Амбражей О.А., викладач кафедри господарсько-правових дисциплін ДДУВС**
(Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ, Україна)
ЗАХИСТ СУБ'ЄКТІВ ГОСПОДАРЮВАННЯ ВІД ПРОЯВІВ НЕДОБРОСОВІСНОЇ КОНКУРЕНЦІЇ