

**ХІІІ МІЖНАРОДНА
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ ТА
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ**

"МОЛОДЬ: НАУКА ТА ІННОВАЦІЇ"
ПРОГРАМА

**Секції 1 – Технології видобутку, переробки
та транспортування корисних копалин**

КЕРІВНИК СЕКЦІЇ

***КОРОВЯКА ЄВГЕНІЙ
АНАТОЛІЙОВИЧ***

к.т.н, завідувач кафедри нафтогазової
інженерії та буріння
e-mail: koroviaka.ye.a@ntu.one

СЕКРЕТАР СЕКЦІЇ

***ЯВОРСЬКА ВІКТОРІЯ
ВІКТОРІВНА***

асистент кафедри нафтогазової
інженерії та буріння
e-mail: yavorska.v.v@ntu.one

**конференція відбудеться онлайн 12 листопада об 11:00,
в додатку TEAMS**

Дніпро-2025 р.



**КАФЕДРА НАФТОГАЗОВОЇ
ІНЖЕНЕРІЇ ТА БУРІННЯ**

Секція 1-Технології видобутку, переробки та транспортування корисних копалин

1. Баштаннік О.С., студент групи 185м-24з-1

Науковий керівник: Ігнатов А.О, к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
ДЕЯКІ ПИТАННЯ РАЦІОНАЛІЗАЦІЇ РЕГЛАМЕНТУ ПРОВЕДЕННЯ РЕМОНТНО-ВІДНОВНИХ РОБІТ В СВЕРДЛОВИНАХ

2. Білик М. С., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Пащенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ БАГАТОСТАДІЙНОГО ГІДРАВЛІЧНОГО РОЗРИВУ ПЛАСТА НА ГОРИЗОНТАЛЬНИХ СТОВБУРАХ СВЕРДЛОВИН НАФТОВИХ РОДОВИЩ

3. Болдирєв Д.Д., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Ігнатов А.О, к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
ДЕЯКІ АСПЕКТИ УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОЦЕСУ СКЕРОВАНОГО БУРІННЯ СВЕРДЛОВИН

4. Бортнюк М.Ю., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Пащенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ АЗИМУТАЛЬНОГО ГІРОКОМПАСУВАННЯ ДЛЯ ВИБІЙНОГО ПОХИЛОМІРА

5. Брюзгін Д.І., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Хоменко В.Л., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ІЗОЛЯЦІЇ ВОДОПРИПЛИВУ ЯК ІНСТРУМЕНТ СТАБІЛІЗАЦІЇ ПРОДУКТИВНОСТІ НАФТОВИХ І ГАЗОВИХ СВЕРДЛОВИН

6. Бузоверя А.О., студент групи 133м-24-2

Науковий керівник: Бондаренко А.О., д.т.н., професор кафедри інжинірингу та дизайну в машинобудуванні

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

DETERMINATION OF PARAMETERS AND DESIGN OF THE JET FEEDER HOPPER

7. Василевський А.Л., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Судаков А.К., д.т.н., професор кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЙ СПОРУДЖЕННЯ СВЕРДЛОВИН ТА ВИДОБУТКУ КОРИСНИХ КОПАЛИН НА АСТЕРОЇДАХ І ПЛАНЕТАХ

8. Ващенко І.О., аспірантка групи НГа-25-10

Науковий керівник: Хоменко В.Л., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

INNOVATIVE TECHNOLOGIES FOR HEAVY OIL PRODUCTION INTENSIFICATION IN UKRAINE

9. Власенко Н.М., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Хоменко В.Л., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

РЕГУЛЮВАННЯ ГУСТИНИ ПРОМИВАЛЬНОЇ РІДИНИ ЯК КЛЮЧОВИЙ ФАКТОР ЕФЕКТИВНОГО БУРІННЯ НАФТОВИХ І ГАЗОВИХ СВЕРДЛОВИН

10. Войта М.О., аспірант групи 185А-23-5

Науковий керівник: Пашенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

КОНСТРУКТИВНІ ОСОБЛИВОСТІ ТА ФАКТОРИ ЕФЕКТИВНОСТІ В СИСТЕМАХ ОЧИЩЕННЯ БУРОВОГО РОЗЧИНУ

11. Воловик В.А. аспірант групи НГа-25-10

Науковий керівник: Хоменко В.Л., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

APPLICATION OF REGRESSION ANALYSIS FOR THE OPTIMIZATION OF DRILLING FLUID FORMULATION

12. Ганжа Ю.В., аспірант групи 185А-24-10

Науковий керівник: Пашенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ВИКОРИСТАННЯ ВИСОКОШВИДКІСНОЇ ЗЙОМКИ ДЛЯ АНАЛІЗУ МІКРОМЕХАНІКИ РУЙНУВАННЯ ГІРСЬКИХ ПОРІД У ПРОЦЕСАХ БУРІННЯ

13. Геревич В.В., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Ігнатов А.О, к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД ДО УПРАВЛІННЯ ФОНДОМ СВЕРДЛОВИН ШЛЯХОМ УДОСКОНАЛЕННЯ РЕГЛАМЕНТУ ЇХ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

14. Голенко Т.Ф., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Пашенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
РОЗРОБКА РАЦІОНАЛЬНОГО ПІДХОДУ ДО ІНГІБУВАННЯ СВЕРДЛОВИН В УМОВАХ ПІДВИЩЕНОГО СОЛЕВІДКЛАДЕННЯ ТА КОРОЗІЙНО-АГРЕСИВНОГО СЕРЕДОВИЩА

15. Динько О. М., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Пашенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ БУРОВОГО РОЗЧИНУ З КОЛЬМАТАНТОМ НА ОСНОВІ ГОРІХОВОЇ ШКАРЛУПИ

16. Дмитрук О.І., аспірант групи 185А-24-10

Науковий керівник: Пашенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
ОГЛЯД СУЧАСНИХ ПІДХОДІВ І ПЕРСПЕКТИВ ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ПРОЦЕСАХ БУРІННЯ

17. Дригола М.А., аспірант групи 185А-23-10

Науковий керівник: Судаков А.К., д.т.н., професор кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЙ ІЗОЛЯЦІЇ СТОВБУРА СВЕРДЛОВИН ЛЕГКОПЛАВКИМИ МАТЕРІАЛАМИ

18. Земянцев С.Я., студент групи 133м-24-2

Науковий керівник: Бондаренко А.О., д.т.н., професор кафедри інжинірингу та дизайну в машинобудуванні

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
DETERMINATION OF PARAMETERS AND DESIGN OF A STACKING BELT CONVEYOR

19. Кабиш В.О. студент групи 185м-24з-1

Науковий керівник: Расцветаєв В.О., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

МОДЕРНІЗАЦІЯ ГАЗОТРАНСПОРТНОГО ОБЛАДНАННЯ КОМПРЕСОРНОЇ
СТАНЦІЇ «ПАВЛОГРАД» ЯК ЧИННИК ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ
ГАЗОТРАНСПОРТНОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ

20. Кизь О.П. студентка групи 185м-24з-1

Науковий керівник: Хоменко В.Л., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ГІДРОДИНАМІЧНІ ВИПРОБУВАННЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ ВЕРИФІКАЦІЇ
КОЛЕКТОРНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ПЛАСТІВ

21. Коровяка М.Є., студентка групи 185-22-1

Науковий керівник: Пашенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ADVANCE IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DIGITAL TECHNOLOGIES IN
THE OIL AND GAS INDUSTRY

22. Кошарний А.М. студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Расцветаєв В.О., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

АНАЛІЗ ПРИЧИН, НАСЛІДКІВ ТА ШЛЯХІВ МІНІМІЗАЦІЇ ВТРАТ СИРОЇ НАФТИ
І НАФТОПРОДУКТІВ У ПРОЦЕСАХ ТРАНСПОРТУВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ ТА
РОЗПОДІЛУ

23. Кулак Р.О. студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Расцветаєв В.О., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ БЛОКУ
ПЕРВИННОЇ ПЕРЕГОНКИ НАФТИ ШЛЯХОМ УДОСКОНАЛЕННЯ
ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ НА НІПЗ ПАТ «УКРТАТНАФТА»

24. Куценко В.В., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Судаков А.К., д.т.н., професор кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ВИСОКОЧАСТОТНЕ БУРІННЯ ГІРСЬКИХ ПОРІД

25. Левандович А.Р., студент групи 185м-24-1

Науковий керівник: Ігнатов А.О., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ СПОРУДЖЕННЯ СВЕРДЛОВИН ШЛЯХОМ
УДОСКОНАЛЕННЯ РЕГЛАМЕНТУ ЛІКВІДАЦІЇ В НИХ УСКЛАДНЕНЬ

26. **Літвінов В.М., аспірант групи 185А-23-10**
Науковий керівник: Ігнатов А.О, к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
РОЗРОБКА ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ВІДБОРУ КЕРНОВИХ ПРОБ ПРИ БУРІННІ
-
27. **Літвінов Я.М., аспірант групи НГа-25-10**
Науковий керівник: Ігнатов А.О, к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
ПРИНЦИПИ ПОБУДОВИ БУРОВИХ І ВІДНОВНИХ РОБІТ В СВЕРДЛОВИНАХ
-
28. **Любченко К.М., студент групи 185м-24з-1**
Науковий керівник: Коровяка Є.А., к.т.н., завідувач кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ГІДРАВЛІЧНОГО РОЗРИВУ ПЛАСТА В НАФТОГАЗОВІЙ ІНЖЕНЕРІЇ
-
29. **Лютьченко А.В., студент групи 185м-24-1**
Науковий керівник: Коровяка Є.А., к.т.н., завідувач кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
DESIGN OF PDC DRILL BITS AND THEIR OPERATING MODES USING A NEW METHOD FOR QUANTITATIVE ASSESSMENT OF DYNAMIC ROCK HARDNESS
-
30. **Мельник В.О., студент групи 185м-24-1**
Науковий керівник: Расцветаєв В.О., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ СПОРУДЖЕННЯ ПІДВОДНИХ ПЕРЕХОДІВ ТРУБОПРОВІДІВ МЕТОДОМ ГОРИЗОНТАЛЬНО-НАПРАВЛЕНОГО БУРІННЯ
-
31. **Олейник І.О., студент групи 185м-24-1**
Науковий керівник: Судаков А.К., д.т.н., професор кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
КЛАСИФІКАЦІЯ ПОРОДОРОЗРУШУВАЛЬНОГО ІНСТРУМЕНТА ДЛЯ БЕСКЕРНОВОГО БУРІННЯ
-
32. **Онацький Є.А., студент групи 185м-24-1**
Науковий керівник: Коровяка Є.А., к.т.н., завідувач кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
ДОСЛІДЖЕННЯ НАДІЙНОСТІ ПІДВОДНИХ ПЕРЕХОДІВ МАГІСТРАЛЬНИХ ТРУБОПРОВІДІВ
-

33. **Павленко А.П., студент групи 185м-24-1**
Науковий керівник: Хоменко В.Л., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
АНАЛІЗ СКЛАДУ, ВЛАСТИВОСТЕЙ І СУЧАСНИХ МЕТОДІВ ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ БУРОВИХ ПРОМИВАЛЬНИХ РІДИН
34. **Пархонюк І.С., студент групи 185м-24-1**
Науковий керівник: Коровяка Є.А., к.т.н., завідувач кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ СТАБІЛІЗАЦІЇ ПРОЕКТНОГО ПОЛОЖЕННЯ ПІДВОДНИХ ПЕРЕХОДІВ ГАЗОПРОВОДІВ
35. **Пінчук М.М. студент групи 185м-24-1**
Науковий керівник: Расцветаєв В.О., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
ДО ПИТАННЯ УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ ПРИРОДНОГО ГАЗУ ДО ТРАНСПОРТУВАННЯ В УМОВАХ ПРОМИСЛОВОГО МАЙДАНЧИКА «ПРОЛЕТАРСЬКЕ ПІДЗЕМНЕ СХОВИЩЕ ГАЗУ»
36. **Побідинський Д.І., аспірант групи 185А-24-10**
Науковий керівник: Судаков А.К., д.т.н., професор кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
КЛАСИФІКАЦІЯ СПОСОБІВ РОЗКРИТТЯ ВОДОНОСНИХ ПЛАСТІВ
37. **Пугач І.О., студент групи 185м-24-1**
Науковий керівник: Коровяка Є.А., к.т.н., завідувач кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
IMPROVING OIL EXTRACTION EFFICIENCY IN WELLS COMPLICATED BY MECHANICAL IMPURITIES USING SIMULTANEOUS-SEPARATE EXPLOITATION TECHNOLOGY
38. **Ребезюк О. М., аспірант групи НГа-25-10**
Науковий керівник: Судаков А.К., д.т.н., професор кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЙ ІЗОЛЯЦІЇ СТОВБУРА СВЕРДЛОВИНИ З ВИКОРИСТАННЯМ ОБСАДНИХ ТРУБ
39. **Рибак А.В., аспірант групи 185А-24-10**
Науковий керівник: Коровяка Є.А., к.т.н., завідувач кафедри нафтогазової інженерії та буріння
(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ПРИСТРОЇ ДЛЯ ГІДРОДИНАМІЧНОЇ ОБРОБКИ ПРИВИБІЙНОЇ ЗОНИ
ГІДРОГЕОЛОГІЧНИХ СВЕРДЛОВИН

40. **Рисєв Є.О., студент групи 133м-24-2**

Науковий керівник: Бондаренко А.О., д.т.н., професор кафедри інжинірингу та дизайну в машинобудуванні

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

DETERMINATION OF PARAMETERS AND DESIGN OF A HYDRAULIC GRATE SCREEN

41. **Розмайт Т.М. студент групи 185м-24-1**

Науковий керівник: Расцветаєв В.О., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ДО ПИТАННЯ УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ФУНКЦІОНУВАННЯ
КОМПРЕСОРНОЇ СТАНЦІЇ НА ПРОМИСЛОВОМУ МАЙДАНЧИКУ
«ПРОЛЕТАРСЬКЕ ПІДЗЕМНЕ СХОВИЩЕ ГАЗУ»

42. **Сасенко С.С., студент групи 185м-24-1**

Науковий керівник: Судаков А.К., д.т.н., професор кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ОБГРУНТУВАННЯ ЗАСТОСУВАННЯ ПІН ДЛЯ ГЛУШИННЯ
ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ СВЕРДЛОВИН

43. **Семеренко Д.С., студент групи 185м-24-1**

Науковий керівник: Коровяка Є.А., к.т.н., завідувач кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

INVESTIGATION OF COMPREHENSIVE METHODS FOR COMBATING
ASPHALTENE-RESIN-PARAFFIN DEPOSITS IN OIL PRODUCTION OPERATIONS

44. **Скіданов В.Д., студент групи 185м-24-1**

Науковий керівник: Пащенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

IMPROVEMENT OF TECHNOLOGY FOR EXTRACTING HARD-TO-RECOVER OIL
RESERVES

45. **Сміянов А.С., студент групи 185м-24-1**

Науковий керівник: Коровяка Є.А., к.т.н., завідувач кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)

ДО ПИТАННЯ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ПРОМИВАЛЬНИХ РІДИН

46. **Соколов Т. О., студент групи 185м-24-1**

Науковий керівник: Коровяка Є.А., к.т.н., завідувач кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ СПОРУДЖЕННЯ ПІДВОДНОГО ПЕРЕХОДУ
МАГІСТРАЛЬНОГО ГАЗОПРОВОДУ З ВИКОРИСТАННЯМ ПОПЕРЕДНЬО
ВИГНУТИХ ТРУБ

47. **Строкань В.В., студент групи 185м-24-1**

Науковий керівник: Ігнатов А.О., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ БУРІННЯ СВЕРДЛОВИН ШЛЯХОМ
УДОСКОНАЛЕННЯ ГІДРАВЛІЧНОЇ ПРОГРАМИ ЇХ ОЧИЩЕННЯ

48. **Тенік Я.М., студент групи 185м-24-1**

Науковий керівник: Пашенко О.А., к.т.н., доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
ENHANCEMENT OF WATER-GAS INJECTION TECHNOLOGY FOR OIL
RESERVOIRS

49. **Шмалько С.С., студент групи 133м-24-2**

Науковий керівник: Бондаренко А.О., д.т.н., професор кафедри інжинірингу та дизайну в машинобудуванні

(Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», м. Дніпро, Україна)
DETERMINATION OF PARAMETERS AND DESIGN OF A QUARTZ CLAY SAND
TRANSPORTATION UNIT WITH A CAPACITY OF 30 T/H