Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003133

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-07-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Прозур Олександр Віталійович
2. Prozur Oleksandr Vitalijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.12

Назва наукової спеціальності: Машини нафтової та газової промисловості

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-06-2006

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Нафтогазовидобувне управління "Чернігівнафтогаз"

Код за ЄДРПОУ: 00136573

Місцезнаходження: 17500, м. Прилуки, Чернігівська обл., вул. Свердлова 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д20.052.04

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: 76019, м. Івано-Франківськ, вул. Карпатська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.47.25

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності експлуатації штангових глибинно-насосних установок у вертикальних і викривлених свердловинах.

2. Increase efficiency of exploitation of barbells deeply-pumps in vertical and distorted distorted drillholes.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена вивчення умов руху і навантаженості колони штанг у вертикальних і викривлених свердловинах і на цій основі підвищенню ефективності експлуатації штанг та погружних насосів. В роботі проведено дослідження руху плунжера погружного насосу з врахуванням деформацій колони у викривлених свердловинах з врахуванням згинальної жорсткос-ті і без її врахування. Одержані рівняння для ви-значення згинаючого моменту і напружень в за-щемленні штанги і плунжера. Вивчено можливість використання двох плунжерних насосів розташо-ваних на різних рівнях для зменшення навантаже-ності на колону штанг. Проведені експеримента-льні дослідження на лабораторній установці впливу кута викривлення свердловин на наванта-женість штанг.

2. Dissertation work is devoted studies of terms of motion and work-load of barbells column in vertical and distorted drillholes and increase of efficiency of exploitation of barbells and down-pumps on this ba-sis. Research

of motion of plunger of down-pump are in-process conducted taking into account deforma-tions of column of barbells and different laws of motion of point of attachment of barbells. Equaliza-tions are got for determination of flexion moment and tensions in connection of barbells and plunger. With the purpose of diminishing of loading on barbells construction of barbells column is considered with two down-pumps located at different levels. On the laboratory setting experimental researches of influ-encing of corner of curvature of mining hole are con-ducted on the value of longitudinal efforts in barbells.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малько Б.Д.
2. Mal'ko B.D.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Копей Б.В.

2. Копей Б.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бучинський М.Я.

2. Бучинський М.Я.

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Крижанівський Є.І.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Крижанівський Є.І.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.