Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U002677

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сергієнко Ліана Валеріївна
2. Sergienko Liana Valerievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.09

Назва наукової спеціальності: Геотехнічна і гірнича механіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-05-2016

Спеціальність за освітою: 7.090216

Місце роботи здобувача: Інститут фізики гірничих процесів

Код за ЄДРПОУ: 24647077

Місцезнаходження: 49600, м.Дніпро, вул.Сімферопольська, 2-а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 11.184.02

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: Інститут фізики гірничих процесів

Код за ЄДРПОУ: 24647077

Місцезнаходження: 49600, м.Дніпро, вул.Сімферопольська, 2-а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.37.07

Тема дисертації:

1. Обгрунтування параметрів прогнозу зон скупчення метану у пластах-супутниках в умовах тектонічної порушеності

2. Substantiation of the parameters of the forecast of zones of methane accumulation in coalbed satellites under conditions of tectonic disturbance

Реферат/анотація:

1. В дисертації була вирішена актуальна науково-технічна задача встановлення закономірностей зміни напружено-деформованого стану підроблюваних пластів-супутників з урахуванням особливостей вторинного тріщиноутворення у вугіллі в умовах розвантаження вуглепородного масиву, що дозволило обгрунтувати параметри і розробити спосіб прогнозу потенційних зон скупчень вільного метану у підроблюваних пластах-супутниках в умовах тектонічної порушеності.

2. The thesis is devoted to issues of forecasting of potential zones of methane accumulation in unloading areas of underworking coalbed satellites under conditions of tectonic disturbance by the mining of sloping coal seams of Donbas. The results of experimental studies of gas emission from the underworking coal rock massif are presented and they showed that the change in the intensity of gassing in the areas of small amplitude tectonic disturbances in the working face is caused by the interaction of tectonic and technogenic jointing. On the basis of obtained

results it is substantiated the criterion of forecast of zones of accumulation of methane before primary caving of the main roof in the places of local destruction of underworking coalbed satellites and the impact of tectonic disturbance, taking into account the interaction of systems of tectonic and technogenic jointing.

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. Гладка Олена Вікторівна
2. Gladkaya Elena Viktorovna

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.09

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. Софійський Костянтин Костянтинович
2. Софійський Костянтин Костянтинович

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.02, 05.15.11

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. Хозяйкіна Наталія Володимирівна
2. Хозяйкіна Наталія Володимирівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.09

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 Гріньов Володимир Герасимович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гріньов Володимир Герасимович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.