

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0418U002694

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-06-2018

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Дремлюх Наталія Степанівна

2. Dremliukh Natalia Stepanivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.15.06

**Назва наукової спеціальності:** Розробка нафтових та газових родовищ

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 07-06-2018

**Спеціальність за освітою:** 7.050304

**Місце роботи здобувача:** Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

**Код за ЄДРПОУ:** 02070855

**Місцезнаходження:** вул. Карпатська, 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 20.052.02

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02070855

**Місцезнаходження:** вул. Карпатська, 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**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:** вул. Карпатська, 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.47.20.07

**Тема дисертації:**

1. Підвищення ефективності експлуатації свердловин з нестійкими колекторами на виснажених газових родовищах

2. Increasing the efficiency of operation of wells with unstable reservoirs on depleted gas fields

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена дослідженню питань запобігання руйнування привибійної зони пласта і ліквідації піщаного корка на вибої свердловини. Удосконалено технологію інтенсифікації роботи свердловин з нестійкими колекторами, яка включає розширення на задану величину стовбура свердловини в інтервалі продуктивного пласта під час її спорудження і заповнення утвореного порожнистого простору тампонажним розчином для утворення цементного каменю високої міцності і проникності; промивання піщаного корка на вибої свердловини водним розчином пінотворної ПАР і стабілізатора піни по колоні гнучких труб, низ яких обладнаний пристроєм для руйнування піщаного корка.

2. The thesis deals to the investigation of the problems of preventing the destruction of the bottomhole formation zone and the elimination of the sand plug at the bottom of the well. The technology of intensification of work of

wells with unstable reservoirs is improved, which includes expansion of the wellbore in the interval of the productive formation during its construction and filling the formed hollow space with a grouting mortar to form a cement stone of high strength and permeability; washing the sand plug at the bottom of the well with an aqueous solution of a foaming surfactant and a foam stabilizer along a string of flexible pipes, the bottom of which is equipped with a device for destroying a sand plug.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кондрат Роман Михайлович

2. Kondrat Roman Mychajlovych

**Кваліфікація:** д. т. н., 05.15.06

**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. Акульшин Олександр Олексійович

2. Akulshin Alexander Alekseevich

**Кваліфікація:** д. т. н., 05.15.06

**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. Дмитренко Вікторія Іванівна

2. Dmytrenko Viktoriya Ivanivna

**Кваліфікація:** к. т. н., 05.15.06

**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**

Чудик Ігор Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Чудик Ігор Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

