

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0106U008083

Відкрита

Дата реєстрації: 11-08-2006

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 290

У тому числі по роках (тис. грн.):

| Рік | Фінансування |
|-----|--------------|
|-----|--------------|

## 2. Замовник

Назва організації: Приватне акціонерне товариство "Укртрансгаз"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 30019801

Адреса: Кловський узвіз, 9/1, м. Київ, Київська обл., 01021, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 0444612095

## 3. Виконавець

Назва організації: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070855

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

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

Телефон: 0342547266

E-mail: public@nung.edu.ua

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Науковий супровід технології підвищення надійності експлуатації газопроводу ДУД-II у Міжгірській долині

## Назва роботи (англ)

Scientific accompaniment of exploitation reliability increasing technology of gas pipeline DUD-II in Mizhhirja valley

## Мета роботи (укр)

Метою проведення робіт є підвищення надійності експлуатації газопроводу ДУД-II у Міжгірській долині на ділянках ненормативної відстані до будівель та споруд, зміцненого за рахунок використання технології підсилення тіла труби композитними бандажами ППС, вивчення сумісної роботи системи трубопровід-композитний бандаж з врахуванням технічного стану та залишкового ресурсу трубопроводу при зміні фізико-механічних властивостей матеріалу труб на основі отримання інформації про напружений стан системи трубопровід-композитний бандаж на ділянках, де впроваджена технологія зміцнення

## Мета роботи (англ)

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Нові речовини і матеріали

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** У процесі виконання роботи буде розроблена система для оцінки напружено-деформованого стану системи трубопровід-композитний бандаж на ділянках траси з врахуванням фізико-механічних властивостей матеріалу труб, встановлені закономірності його зміни і часі для оцінки та прогнозу дійсного технічного стану газопроводу ДУД-II на ділянках капітального ремонту. Це дозволить приймати економічно обґрунтовані заходи для попередження виникнення аварійних ситуацій на складних ділянках траси, своєчасно планувати діагностичне їх обстеження та виконувати ремонтно-відновлювальні роботи з використанням композитних бандажів ППС

**Галузь застосування:**

## 6. Етапи виконання

| Номер | Початок | Закінчення | Звітний документ | Назва етапу                                                                                             |
|-------|---------|------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 03.2006 | 12.2008    | Без звіту        | Науковий супровід технології підвищення надійності експлуатації газопроводу ДУД-II у Міжгірській долині |

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 73.39.97

**Індекс УДК:** 656.56:620.193; 656.56:620.197, 621.643.001.24

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Івасів Василь Михайлович

### Керівники роботи:

Шлапак Любомир Степанович

Відповідальний за подання документів: (Тел.: )

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.