

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U100682

Відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2021

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:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 500.104

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	500.104

2. Замовник

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю "Проенерджі"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38129117

Адреса: вул. Лук'янівська, буд. 23, офіс 001, м. Київ, 04071, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442377941

3. Виконавець

Назва організації: Інститут державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту

Код ЄДРПОУ/ІПН: 43533709

Підпорядкованість: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Адреса: вул. Вишгородська, буд. 21, м. Київ, 04074, Україна

Телефон: 380444308217

Телефон: 380969905210

E-mail: idundcz@dsns.gov.ua

WWW: <https://idundcz.dsns.gov.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Обґрунтувати мінімальні геометричні параметри (висота та периметр) засипки гравію у маслоприймачі над маслоприймальним каналом, яка повинна виконувати функцію вогнезагороджувача та охолодження мастила до температури спалаху 150 градусів Цельсія в рамках розробки робочої документації по об'єкту "Реконструкція ПС 330 кВ Броварська з установкою АТ-3"

Назва роботи (англ)

Justify the minimum geometrical parameters (height and perimeter) of gravel filling in the oil receiver above the oil receiving channel, which should perform the function of fire protection and oil cooling to a flash point of 150 degrees Celsius as part of the development of working documentation for the project "Reconstruction of the 330 kV Brovarska substation with the AT-3 installation"

Мета роботи (укр)

Встановлення закономірності зміни температури трансформаторного масла від параметрів та характеристик теплообмінника, як підґрунтя для удосконалення заходів щодо обмеження поширення пожеж під час виникнення аварій на маслонаповнених трансформаторних

Мета роботи (англ)

Establishing the regularity of changes in the temperature of transformer oil from the parameters and characteristics of the heat exchanger, as a basis for improving measures to limit the spread of fires during accidents at oil-filled transformer substations

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (забезпечення протипожежного захисту на маслонаповнених трансформаторних підстанціях)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: науково обґрунтовані мінімальні параметри

Галузь застосування: пожежна безпека

Експерти

Андрієнко Микола Васильович (д. держ. упр., доц.)

Слуцька Оксана Михайлівна (к. т. н.)

Пруський Андрій Віталійович (к. т. н., доц.)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2021	06.2021	Остаточний звіт	Обґрунтування мінімальних геометричних параметрів (висота та периметр) засипки гравію у маслоприймачі над маслоприймальним каналом, яка повинна виконувати функцію вогнезагороджувача та охолодження мастила до температури спалаху 150 градусів

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 81.92

Індекс УДК: 614.84

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Волянський Петро Борисович (д.держ.упр., професор)

Керівники роботи:

Ніжник Вадим Васильович (д. т. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Циганков А.О. (Тел.: +38 (044) 280-34-07)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.