

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U004113

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-06-2026

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - Договір (замовлення) з міністерством, іншим центральним органом виконавчої влади, академією наук (головним розпорядником бюджетних коштів на проведення ДіР)

Напрямок фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки ()

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201390

У тому числі по роках:	
2026	300.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 300.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: проспект Берестейський, Київ, 01135, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: проспект Дмитра Яворницького, Дніпро, Дніпровський р-н., 49005, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380562464062, 380567446219

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обґрунтування та оптимізація технологічних і екологічних аспектів процесу спорудження свердловин

Назва роботи англійською:

Scientific Substantiation and Optimization of Technological and Environmental Aspects of Well Construction

Мета роботи українською:

Наукове обґрунтування та оптимізація технологічних і екологічних параметрів процесу спорудження свердловин шляхом розроблення та використання цифрових розрахункових моделей, що забезпечують підвищення ефективності буріння, зниження енерговитрат і мінімізацію негативного впливу на довкілля.

Мета роботи англійською:

Scientific substantiation and optimization of the technological and environmental parameters of the well construction process through the development and application of digital computational models aimed at improving drilling efficiency, reducing energy consumption, and minimizing adverse environmental impacts.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: Науково-технічні (експериментальні) розробки

Очікувані результати: Методичні документи; Оптимізовані режими буріння й алгоритм вибору раціональних параметрів процесу, математична модель спорудження свердловин, що пов'язує режими буріння з ефективністю процесу

Галузь застосування: Нафтогазодобувна промисловість та геологорозвідувальні роботи

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ігнатов Андрій Олександрович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7653-125X

Додаткова інформація: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214753214>

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обґрунтування та оптимізація технологічних і екологічних аспектів процесу спорудження свердловин

Початок етапу: 06.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 622.24, 504.05, 622.24:504.05, 504.05

Коди тематичних рубрик: 52.47.15.17, 87.03.15.27

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Азюковський Олександр Олександрович

К. Т. Н., доц.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Шломіна Людмила Семенівна

Телефон

+3800955187618

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна