

Міністерство освіти і науки України
Державний вищий навчальний заклад «Криворізький національний університет»

<p style="text-align: center;">ЗАТВЕРДЖУЮ</p>  <p style="text-align: center;">Директор Приватного підприємства «КРИВБАСАКАДЕМІНВЕСТ» М.В. Назаренко</p>	<p style="text-align: center;">ЗАТВЕРДЖУЮ</p> <p style="text-align: center;">В.о. ректора Державного вищого навчального закладу «Криворізький національний університет» М. І. Ступнік</p> 
--	--

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на виконання науково-дослідної роботи
за договором № 21-46-B від 02.06.2015 р.

«Виконання інжинірингових робіт»

1. Підстава для проведення робіт: договір на виконання НДР

2. Мета проведення робіт: дослідження і моделювання гірничих робіт за замовленням Замовника

3. Етапи НДР

№ з/п	Найменування	Планові терміни виконання: початок закінчення	Форми надання матеріалу
1.	Векторизація 5 геологічних розрізів.	З моменту підписання Договору – 30.06.2015 р.	Анотований звіт
2.	Оцифрування 3 планшетів плану промислового майданчика.	01.07. 2015 р. – 30.09.2015 р.	Анотований звіт
3.	Реалізація функцій автоматичної зміни власника в попередніх документах	01.10. 2015 р. – 31.12.2015 р.	Анотований звіт
4.	Внесення інформації за 300 об'єктами до бази даних семантичної інформації за об'єктами генерального плану промислового майданчику.	01.01 2016 р. – 31.03.2016 р.	Заключний звіт

4. Основні вимоги при виконанні НДР: необхідність виконання інжинірингових робіт, а саме створення баз даних та розробки окремого функціонала програмного забезпечення.

5. Спосіб реалізації НДР: виконання інжинірингових робіт, а саме створення баз даних та розробки окремого функціонала програмного забезпечення

6. Перелік технічної документації, що надається Замовнику після закінчення роботи: звіт про науково-дослідні роботи.

7. Порядок розгляду і приймання НДР: затвердження на засіданнях технічної ради Замовника.

8. Техніко-економічне обґрунтування: підвищення економічної ефективності гірничого виробництва.

Начальник НДЧ
Зав.кафедри
Керівник НДР
Нормоконтролер

В. С. Моркун

Н.В. Назаренко

Ю.Ю. Кривенко