

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

ЗАТВЕРДЖУЮ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ТОВ «**УКРГЕОНАДРА**»

В.о. ректора
Державного вищого навчального
закладу «Криворізький національний
університет»



Д.С. Сагайдак

М. І. Ступнік

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на виконання науково-дослідної роботи за договором № 40-2-14

«Геолого-економічна переоцінка покладів 1-4 Переверзівського родовища багатих залізних руд»

1. Підстава для проведення робіт

Договір на виконання НДР

2. Мета проведення робіт

2.1. Підрахувати запаси багатих залізних руд покладів 1-4 Переверзівського родовища в інтервалі «денна поверхня горизонт 1200 м від денної поверхні».

2.2. Виконати геолого-економічну переоцінку запасів багатих залізних руд покладів 1-4 Переверзівського родовища за фактичними техніко-економічними показниками ПП ЗАТ «Запорізький залізорудний комбінат»

3. Етапи НДР

№ зп	Найменування	Планові терміни виконання: початок закінчення	Форми надання матеріалу
1	Аналіз матеріалів детальної розвідки покладів 1-4 родовища. Розробка методики геолого-економічної оцінки для гірничо-геологічних умов Переверзівського родовища. Аналіз затверджених запасів рудних покладів 1-4 та якості руд, прийнятої технології відробки блоків по факту 2013 р., чинних показників вилучення для прийнятих систем розробки. Обґрунтування кондиційних показників (мінімальних потужностей, вмісту корисних компонентів і максимального вмісту шкідливих компонентів) для підрахунку запасів багатих залізних руд.	01.01.- 31.03.2014	Анотований звіт
2	Розробка методики оконтурення запасів, обґрунтування методів підрахунку запасів. Підрахунок запасів багатих залізних руд покладів 1-4 Переверзівського родовища.	01.04- 30.06.2014	Анотований звіт
3	Розробка техніко-економічної частини звіту. Розрахунки техніко-економічних показників по запасах багатих залізних руд.	01.07- 30.09.2014	Анотований звіт
4	Оформлення звіту у відповідності із ДСТУ «Звіти у сфері науки і техніки»	01.10- 31.12.2014	Звіт

4. Основні вимоги при виконанні НДР

Робота повинна відповідати вимогам «Інструкції про зміст, оформлення і порядок подання на розгляд Державної комісії України по запасах корисних копалин матеріалів геолого-економічних оцінок родовищ металічних і неметалічних корисних копалин», затвердженої наказом Державної комісії України по запасах корисних копалин (ДКЗ) за № 35 від 4 вересня 1995 р.; «Класифікації запасів і ресурсів корисних копалин державного фонду надр», затвердженої постановою Кабінету Міністрів України № 432 від 5 травня 1997 р.; «Положення про порядок проведення державної експертизи та оцінки запасів

153

корисних копалин», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України № 865 від 22 грудня 1994 р.; «Положення про порядок розробки та обґрунтування кондицій на мінеральну сировину для підрахунку запасів твердих корисних копалин у надрах», затвердженого наказом ДКЗ № 300 від 7 грудня 2005 р.;

5. Спосіб реалізації НДР

Головним результатом виконання роботи є розробка методики оконтурення запасів, обґрунтування методів підрахунку запасів багатих залізних руд покладів 1-4 Переверзівського родовища. Методика дає можливість поліпшення мінерально-сировинної бази та підвищення кількісних та якісних показників товарної руди.

6. Перелік технічної документації, що надається Замовнику після закінчення роботи

Звіт, виконаний у відповідності з «Інструкція про зміст, оформлення і порядок подання на розгляд Державної комісії України по запасах корисних копалин матеріалів геолого-економічних оцінок родовищ металічних і неметалічних корисних копалин».

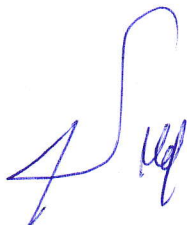

7. Порядок розгляду і приймання НДР

Поетапно у відповідності з календарним планом робіт. Результати роботи будуть розглянуті на технічних нарадах ЗАМОВНИКА.

8. Техніко-економічне обґрунтування

Необхідність поліпшення мінерально-сировинної бази та підвищення кількісних та якісних показників товарної руди ПП ЗАТ «Запорізький залізорудний комбінат», на балансі якого знаходиться Переверзівське родовище.

Начальник НДЧ
Зав.кафедри,
керівник НДР
Нормоконтролер

В. С. Моркун

О.В. Плотніков

Ю.Ю. Кривенко