

172 6

Додаток № 5  
до договору про надання послуг

№ 948/12-48-15 від 10.07 2015р.

**УЗГОДЖЕНО:**



В.о. ректора  
ДВНЗ «КНУ»  
М.І.Ступник  
«10» 07 2015 р

**ЗАТВЕРДЖУЮ:**



Член правління  
ПАТ «Кривбасзалізрудком»  
Ф.І.Караманиць  
«10» 07 2015 р

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

до договору про надання послуг № 948/12-48-15 від «10» 07 2015р.  
**«Розробка та дослідження технології та інструменту для буріння компенсаційних свердловин при проходці горизонтальних виробок в умовах шахти ім. Леніна ПАТ «Кривбасзалізрудком»**

1 Підстава для надання послуг:

1.1. Договір № 948 від «10» 07 2015 р.

Термін виконання: початок - з моменту підписання договору  
закінчення - 30.11.2015 р.

2. Об'єкт досліджень: технології та інструмент для буріння компенсаційних свердловин при проходці горизонтальних виробок в умовах шахти ім. Леніна ПАТ «Кривбасзалізрудком».

3. Мета роботи: Підвищення ефективності проведення буро вибухових робіт за рахунок створення та використання нових бурових коронок для буріння компенсаційних свердловин діаметром 65мм і 85мм в місцях врубових шпурів при проведенні горизонтальних виробок.

4. Очікувані результати: Підвищення коефіцієнта використання шпура до 09 – 1,0 м, зменшення затрат на 1 цикл проходки вибою до 8%.

5. Подання матеріалів Замовнику – матеріали послуг видаються Замовнику у вигляді анотацій, заключного звіту» російською мовою в 2-х примірниках та на електронному носії

**Виконавець:**

Керівник  
роботи А.С.Громадський  
«  »    2015 р

**Замовник:**

Технічний директор  
ПАТ «Кривбасзалізрудком»

В.С. Річко