

Структурні елементи Пропозиції	Інформація
Назва Виконавця Послуг	Інститут фізики гірничих процесів Національної академії наук України
Назва підрозділу у складі Виконавця Послуг	Лабораторія проблем розробки родовищ
Галузь	Технічна галузь галузь
Напрямок	Гірничі науки
Категорія	Розробка родовищ корисних копалин
Послуга	Оцінка ризиків при розробці родовищ
Результат Послуги	<p>Фахові рекомендації та консультації з:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Мінімізації ризиків при розробці родовищ корисних копалин. ➤ Обґрунтування сценаріїв виробництва в умовах невизначеності. <p>В результаті виконання послуги замовник отримує «Рекомендації з розробки родовищ корисних копалин на основі оцінки ризиків», а також комплект розрахунково-графічного матеріалу. Запропоновано сценарій виробництва для вказаних альтернативних варіантів розвитку виробництва, що дозволить оцінити ризики та мінімізувати ступінь збитків в наслідок невиконання виробничої програми.</p>
Ключові слова	Розробка родовищ, корисна копалина, ризик, невизначеність, альтернатива
Короткий опис	<p>Короткий опис. Задача вибору стратегії освоєння родовища включає аналіз наявних сценаріїв розвитку виробництва. Порівняння можливих варіантів розвитку виробництва дозволяє оцінити ризики, тобто позбавитися невизначеності, що дозволить мінімізувати збитки в наслідок невиконання виробничої програми або (як альтернативна задача) максимізувати прибуток у разі виконання виробничої програми.</p> <p>Інструменти. При розробці рекомендацій використовується розроблене програмне забезпечення, яке зареєстровано та отримало відповідні документи. Для прийняття рішень застосовуються сучасні підходи.</p> <p>Досвід. Спеціалісти мають досвід розробки «Рекомендацій з розробки стратегій освоєння родовищ цінних корисних копалин» як при видобутку вугілля так і при розробці родовищ цінних корисних копалин. Застосовані інструменти виявились дієвими та адекватними як на вугільних шахтах так і при розробці золотоносних родовищ. Виконавці понад 40 років мають досвід розробки рекомендацій за вказаним напрямом.</p>
Контактна особа	Гріньов Володимир Герасимович, завідувач лабораторії Хорольський Андрій Олександрович, старший науковий співробітник відділу управління станом гірничого масиву
Контакти	+38 (050) 580 82 95 +38 (095) 240 40 07
Корисні посилання	http://www.ifgp.dp.ua/laboratorija.html