

ОЦІНКА ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА НА БАЗІ ПІВДЕННОГО ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ

Південний гірничо-збагачувальний комбінат - перший гірничо-збагачувальний комбінат Криворізького залізорудного басейну. Також є одним із основним виробником залізорудної сировини в Україні.

Інноваційний проект - комплекс взаємопов'язаних заходів, розроблених з метою створення нових методів виробництва та просування на ринок нових високотехнологічних продуктів за встановлених ресурсних обмежень. Як правило, він дає змогу радикально вирішувати актуальні організаційні проблеми.

Інноваційна діяльність – це комплекс систем заходів та процесів створення й використання розповсюджених нововведень з метою отримання конкурентних переваг на ринку, поліпшення продуктів виробництва та збільшення прибутку підприємства.

До методів інноваційного проекту відносять дві групи:

перша група: метод простої норми прибутку, метод розрахунку терміну окупності інвестицій, метод розрахунку коефіцієнтів ефективності інвестицій;

друга група: методи обчислювання з використанням коефіцієнту дисконтування.

Для обґрунтування ефективності інноваційних проектів, відповідно до Методичних рекомендацій щодо оцінки ефективності інвестиційних проектів, пропонується використовувати:

чистий дисконтований дохід (NPV);

внутрішню норму прибутковості (IRR);

індекси прибутковості витрат та інвестицій;

дисконтований термін окупності (DPP).

До вибору та оцінки ефективності інноваційних проектів доцільно застосовувати такі методи:

статистичні методи прийняття рішень;

елементи теорії нечітких множин;

кластерний аналіз;

лінійне програмування;

імітаційне моделювання.

Згідно проведеного аналізу оцінки ефективності інноваційних проектів було ефективно впроваджено в 2021 році 5 млрд грн. При аналізі було оцінено капітальних інвестицій для оновлення парку, а саме два бурових станка Atlas Copco, бульдозер Caterpillar и 30 вагонів- самоскидів.

Не дивлячись на придбання нової техніки, вклад капіталу також направлений на відремонтування та введення в експлуатацію другий 140-тонний самоскид БелАЗ, три екскаватора та два локомотива.

За планом відремонтований 12-кілометровий залізничних колій.

В наслідок інвестиційної діяльності в 2021 році, залізорудний концентрат збільшився на 5,5%. Виробничий показник є найвищим за останні 30 років.

Комбінат продовжує капітальний ремонт будівель цехів дроблення та збагачення. Також триває реконструкція діючих та будівництво нового хвостосховища. Південний ГЗК у повному обсязі виплачує заробітну плату персоналу у встановлені терміни.

Список літератури

1. Волгушева А. А. Методи інноваційного проекту [Електронний ресурс] / А. А. Волгушева – Режим доступу до ресурсу: <https://center-yf.ru/data/stat/Metody-innovacionnogo-proekta.php>

2. ГМК [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://gmk.center/news/jugok-v-2021-godu-nameren-vlozhit-5-mlrd-grn-v-modernizaciju/amp/>