



ОТЗЫВ

На участке золотоизвлекательной фабрики ООО «Рудник Валунистый», Чукотского автономного округа с запуска в работу обогатительной фабрики в 2002 г. присутствовала постоянная проблема в отрицательные климатические условия, такая как зависание и налипание на стенки накопительных бункеров рудной массы. Благодаря внедрению **установки магнитно-импульсной ИМ4-1,8-20 производства ООО НПП «МИТЭК»**, в апреле 2019 года, проблема с зависанием рудной массы полностью решена, обслуживающей 4 накопительных бункера, как в автоматическом, так и в ручном режиме. В связи с внедрением установки **ИМ4-1,8-20** и продолжительностью работы в течение 10-ти месяцев, отказов, поломок в работе не зафиксировано. Результат эффективности работы **ИМ4-1,8-20** с апреля по декабрь 2019 г., увеличение в переработки рудной массы составило порядка 20 тыс. тонн (порядка 10% выше плановых показателей).

При условном расчёте эффективности применения установки ИМ4-1,8-20 за 10 мес. исходя из средних фактических данных, получается следующее:

Au - [redacted] гр./тон – содержание в исходной руде.

Ag - [redacted] гр./тон – содержания в исходной руде.

[redacted] % - плановый показатель извлечения по Au.

[redacted] % - плановый показатель извлечения по Ag.

[redacted] руб./гр. – цена золота

[redacted] руб./гр. – цена серебра

$\text{[redacted]} * \text{[redacted]} * \text{[redacted]} * \text{[redacted]} = \text{[redacted]}$ рублей.

$\text{[redacted]} * \text{[redacted]} * \text{[redacted]} * \text{[redacted]} = \text{[redacted]}$ рублей.

ИТОГО: $\text{[redacted]} + \text{[redacted]} = \text{[redacted]}$ рублей дополнительной прибыли.

Таким образом, учитывая все затраты, расходы (порядка [redacted]) на приобретение установки магнитно-импульсной ИМ4-1,8-20 производства ООО НПП «МИТЭК», окупается менее чем 2 недель эксплуатации установки.

Руководство ООО «Рудник Валунистый» полностью и абсолютно удовлетворены работой установки ИМ 4-1,8-20 производства НПП МИТЭК и планирует дальнейшее оснащение высоконадёжными и эффективными установками ИМ загрузочных бункеров на ЗИФ.

Начальник ЗИФ
ООО «Рудник Валунистый»



Д. В. Шнякин