

**دستورالعمل نحوه تکمیل فرمهای معرفی  
بهره برداران معادن ، مکتشفین و پیشکسوتان معدنی نمونه  
سال ۱۴۰۴**

---

**الف - در رابطه با بهره برداران نمونه معادن (فرمehای شماره ۱ و ۲)**

- ۱ - لازم است افرادی که معرفی می شوند حداقل ۷۰٪ از مجموع امتیازات عوامل ارزیابی ردیفهای ۱ و ۳ را بشرح زیر کسب نمایند.
- کسب حداقل ۲۰ امتیاز برای ردیف ۱ در رابطه با میزان انطباق عملیات با شاخصهای فنی مندرج در طرح بهره برداری مصوب و حداقل ۱۰ امتیاز برای ردیف ۳ در رابطه با شاخصهای ایمنی و بهداشتی جهت معرفی بهره بردار الزامی است.
- بنابراین از معرفی واحدهایی که در هریک از موارد فوق امتیاز لازم را کسب ننموده‌اند خودداری گردد.
- ۲ - لازم است که بهره بردار بدھی حقوق دولتی تعیین تکلیف نشده، نداشته باشد.
- ۳ - لازم است بهره‌بردار در سال ۲ سال گذشته حادثه منجر به فوت نداشته باشد.
-

## « فرم معرفی بهره بردار نمونه معدن روباز سال ۱۴۰۴ »

استان ..... (بر اساس عملکرد ۱۴۰۳)

نام معدن:	نام بهره بردار:	نوع ماده معدنی:
تلفن تماس بهره بردار:	میزان ذخیره قطعی :	میزان استخراج مندرج در پروانه:
تاریخ صدور پروانه بهره برداری:	میزان استخراج سال ۱۴۰۳:	وضعیت حقوقی بهره بردار معدن: دولتی <input type="checkbox"/> غیردولتی <input type="checkbox"/> تعاونی <input type="checkbox"/>
درجه معدن:	رتبه مسئول فنی:	رتبه مسئول ایمنی:
میزان کل سرمایه گذاری به نرخ ثابت سال ۱۴۰۳ :		

## عوامل ارزیابی :

- ۱- میزان انطباق عملیات با شاخصهای فنی مندرج در طرح بهره برداری مصوب (۳۰ امتیاز) /امتیاز
- \_\_\_\_\_ ۱-۱ روشن استخراج (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۲-۱ عملیات استخراجی (حفاری، آتشباری، سیم برش و ...) (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۳-۱ راههای دسترسی و شبکه ارتباطی (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۴-۱ عملیات بارگیری و باربری (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۵-۱ به کارگیری تجهیزات و ماشین آلات عملیات استخراجی، بارگیری و باربری (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۶-۱ تعمیرات و نگهداری (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۷-۱ آماده سازی و باطله برداری (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۸-۱ انباشت باطله و موادمعدنی (۰ الی ۲)
- جمع

- ۲- شاخصهای مدیریتی (۳۰ امتیاز) /امتیاز
- \_\_\_\_\_ ۱-۲ استفاده موثر از مسئول فنی، ایمنی و حفاظت بهداشتی (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۲-۲ آموزش و بازآموزی کارکنان معدن (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۳-۲ برنامه ریزی و اجرای طرح توسعه معدن (۰ الی ۲)
  - \_\_\_\_\_ ۴-۲ ارائه ب موقع گزارش عملکرد معدن (۰ الی ۲)
  - \_\_\_\_\_ ۵-۲ وضعیت امکانات خدماتی و رفاهی کارکنان (۰ الی ۲)
  - \_\_\_\_\_ ۶-۲ بیمه (۰ الی ۴)
  - \_\_\_\_\_ ۷-۲ اخذ گواهینامه استانداردهای ملی و بین المللی (استاندارد کیفیت، ایمنی و بهداشت، محیط زیست) (۰ الی ۳)

### (ادامه اطلاعات فرم ۱ مربوط به معدن روباز ....)

— ۸-۲- استفاده از فناوریهای جدید و روش‌های مدیریتی نوین (۰ الی ۵)

— ۹-۲- پرداخت بموقع حقوق دولتی معدن (۰ الی ۲)

— ۱۰-۲- شرکت در سمینارهای علمی، شوراهای معدنی و نمایشگاههای تخصصی (۰ الی ۲)

جمع

### ۳- شاخصهای ایمنی و بهداشتی (۱۳ امتیاز)

— ۱- استفاده از وسایل و تجهیزات ایمنی و بهداشتی (فردي و جماعي) (۰ یا ۵)

— ۲- عدم وقوع حادثه منجر به جرح طی سال گذشته (۰ یا ۲)

— ۳- تشکیل و تجهیز گروههای امداد و نجات (۰ یا ۱)

— ۴- وجود نقشه راهنمای سوانح و حوادث در معدن (۰ یا ۱)

— ۵- رعایت محدوده ایمنی (۰ یا ۴)

جمع

### ۴- شاخصهای محیط زیستی (۱۰ امتیاز)

— ۱- انطباق عملیات انباست و نگهداری مواد باطله با معیارهای زیست محیطی (۰ الی ۳)

— ۲- انجام اقدامات لازم برای جلوگیری از اثرات سوء زهاب و پساب عملیات استخراجی و فرآوري  
مطابق با طرح مصوب (۰ الی ۳)

— ۳- ایجاد فضای سبز و پوشش گیاهی مناسب (۰ الی ۲)

— ۴- انجام اقدامات لازم برای جلوگیری از اثرات سوء گردوغبار (۰ الی ۲)

جمع

### ۵- سایر شاخصها (۱۷ امتیاز)

— ۱- واحد کانه آرایی و فرآوری (۰ الی ۴)

— ۲- صادرات (۰ الی ۴)

— ۳- عضویت در مجتمع و تشکلها (۱ یا ۰)

— ۴- ایجاد آزمایشگاه و واحد تحقیقات (۰ الی ۲)

— ۵- وجود درمانگاه و انجام معاینات ادواری کارکنان (۰ الی ۲)

— ۶- اخذ نشانهای ملی یا استانی در سال ارزیابی عملکرد (۲ یا ۰)

— ۷- درجه معدن (۰ یا ۲)

جمع

جمع کل

**(ادامه اطلاعات فرم ۱ مربوط به معن روباز .....**

بایوچه به عملکرد درنظر گرفته شده سقف امتیازات ۱۰۰ خواهد شد.

**\* شاخصهای کلی**

- |       |                      |                                     |
|-------|----------------------|-------------------------------------|
| در صد | <input type="text"/> | نسبت میزان استخراج واقعی به ذخیره : |
| درصد  | <input type="text"/> | نسبت میزان استخراج واقعی به اسمی :  |
|       | ..... نفر            | تعداد کل کارکنان :                  |
|       | ..... نفر            | تعداد کارکنان استخراجی :            |