

ماہنامہ ممراد کو

شماره ۱۵ - فروردین ماه ۱۴۰۰

شرکت گسترش و نو سازی معادن خاورمیانه





امام محمد باقر علیه السلام فرمودند:

بهترین چیزی را که دوست دارید درباره شما بگویند ، درباره مردم بگویید .

بحار الانوار ، دار احیاء التراث العربی ، ج ۶۵، ص (۱۵۳)



فهرست مطالب

- | | | |
|-------|-------|---|
| ۴ | _____ | نگاهی اجمالی به گستره ی فعالیت های شرکت |
| ۵ | _____ | گزارش واحد مکانیک کارخانه آهک و دولومیت |
| ۶ و ۷ | _____ | گزارش تصویری از تکمیل پروژه آهک و دولومیت |
| ۸ | _____ | اخبار ممرادکو |
| ۹ | _____ | رونق طرح های اقتصادی یکی از اولویت های دولت |
| ۹ | _____ | در راستای محیط زیست انجام گرفت |
| ۱۰ | _____ | بهره برداری از معدن پروده |
| ۱۱ | _____ | مهارت های حرفه ای کسب و کار |

نشریه داخلی شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه (ممرادکو)

سال اول - فروردین ۱۴۰۰ - شماره ۱۵

مدیرمسئول: آقای مهندس الیاس ایران نژاد

مدیراجرایی: معصومه قطب الدینی

همکاران این شماره:

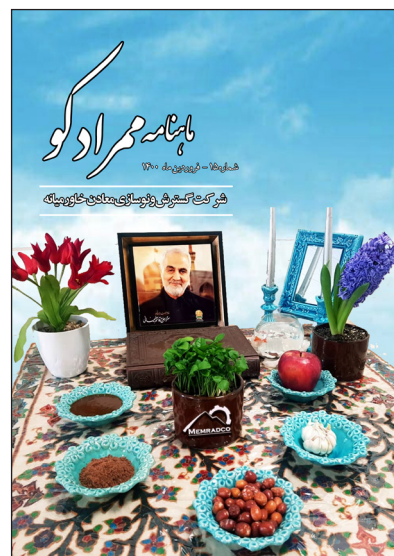
ستاد تهران - کارخانه آهک و دولومیت کرمان - کارخانه فراوری زغالسنگ طبس و معدن

پروده ، مجتمع مس چاه موسی

شماره تماس: +۹۸(۲۱)۸۸۵۷۳۸۷۴

نشانی: تهران - شهرک غرب - تقاطع بلوار خوردین و خیابان ایران زمین شمالی -

ساختمان های دوبرال - برج آرمینه - طبقه اول - واحد ۱۰۳



پیام مدیرعامل به مناسبت
عید فرخنده نوروز

آنچه توانسته ایم خواست خدا بوده است

با تبریک سال و قرن جدید خدمت تمامی همکاران گرامی در شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه.

همانطور که می دانید راه اندازی کار جدید و ایجاد شغل و موفقیت یکی از کارهای مهمی است که انسان می تواند در زندگی به انجام برساند و اما مهم تر از آن حفظ آن می باشد که ما توانسته ایم به حول و قوه ی الهی بعد از ایجاد این فرصت ها در حفظ آن ها نیز موفق عمل کنیم.

هر سال هزاران شغل راه اندازی می شود و ممکن است در همان بازه زمانی بسته شوند و این باعث خوشحالی است که با همفکری نیروهای جوان و آموزش داده شده توانسته ایم در سخت ترین شرایط تحریم ها و وجود ویروس کرونا قدم های بزرگی را برداریم که این را می توان یک نقطه عطف بسیار بزرگ و درخشان دانست.

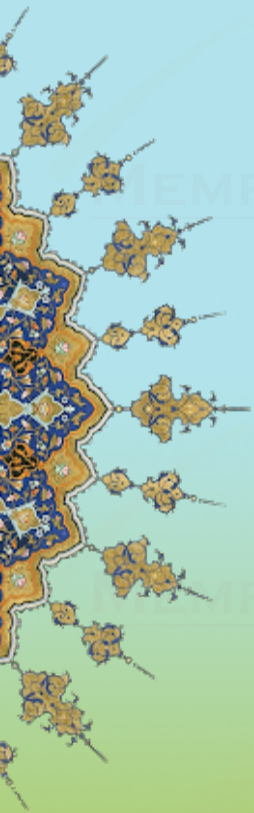
امیدواریم که فعالیت های انجام شده در این راستا و همچنین در حال انجام با سعی، تلاش، عزم و اراده راسخ بیشتر در کوتاهترین زمان رونق گرفته و مثل همیشه موفقیت را ضمیمه آن کنیم که بدون شک با تشکیل و حفظ گروه های کاری و همچنین هم فکری و مشارکت سالم در این گروه ها می توان به نتیجه مطلوب رسید.

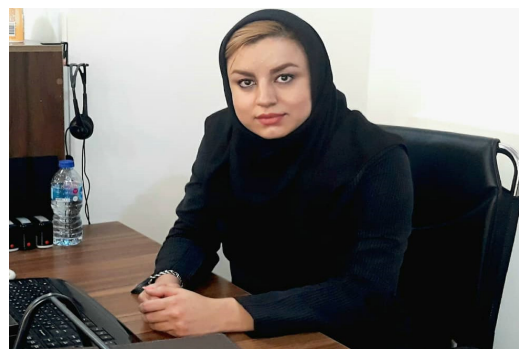
وقتی از گروه کاری یا Work group حرف می زنیم منظورمان کسانی است که در به اشتراک گذاری اطلاعات و تصمیم گیری ها با هم تعامل دارند و هر یک می کوشند کمک کنند تا دیگری وظایف خود را بهتر انجام دهد.

و این انتظار انجام فعالیت ها از سوی سایر هم تیمی ها، یک نیروی محرکه قوی برای افراد است که کمک می کند به شکل موثرتری با مشکلات روبه رو شوند و به فعالیتشان تا رسیدن به نتیجه مطلوب ادامه دهند.

امیدوارم که در سال جدید همگی با امید، برای دستیابی به دستاوردهای جدید در مسیر درست بیش از پیش سعی و تلاش کرده تا بتوانیم به موفقیت هر چه بیشتر دست پیدا کنیم.

الیاس ایران نژاد
مدیرعامل





رعنا صفرزاده
کارشناس مالی شرکت ممرادکو

نگاهی اجمالی به گستره فعالیت های شرکت ممرادکو

نگاهی اجمالی به گستره فعالیت های شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه نشان می دهد که فعالیت های اصلی شرکت در سه حوزه اکتشافی، استخراجی و تولیدی می باشند. با توجه به ارقام استخراجی از هزینه های انجام شده جهت ساخت پروژه های فوق، درصد بهای تمام شده هر یک از انواع فعالیت ها به صورت نمودار دایره ای شکل در ذیل آمده است. در شاخه فعالیت های اکتشافی محدوده ها و پهنه های اکتشافی، در شاخه فعالیت های استخراجی معادن و در شاخه تولیدی مجتمع های تولیدی در نظر گرفته شده اند. شایان ذکر است بخش اعظمی از هزینه ها به راه اندازی پروژه های تولیدی (کارخانه جات) این شرکت اختصاص داده شده است. در ادامه به تفکیک سهم هر یک از پروژه ها از بهای تمام شده ی شاخه فعالیت ارائه می گردد. قابل ذکر است که در شاخه فعالیت های اکتشافی، پروژه پهنه اردبیل، در شاخه استخراجی، پروژه معدن زغالسنگ پروده زون ۵ و در شاخه تولیدی، کارخانه پخت آهک و دولومیت بیشترین سهم بهای تمام شده را به خود اختصاص داده اند.

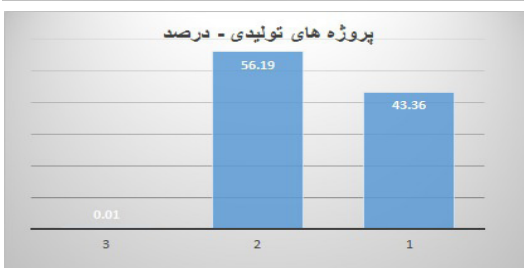
محدوده های اکتشافی - درصد



محدوده های استخراجی - درصد



پروژه های تولیدی - درصد



فعالیت های اکتشافی ممرادکو

ردیف	پروژه	بهای تمام شده پروژه (درصد از فعالیت های اکتشافی)
۱	سه محدوده خراسان جنوبی بیرجند	۲.۹۴
۲	پهنه اردبیل	۲۸.۶۲
۳	مس ۸ قلعه عسگر	۹.۴۲
۴	آهن شماره ۳ ارزوئیه	۸.۷۱
۵	آهن شماره ۱۶ بم	۱۱.۹۴
۶	پهنه اکتشافی قزوین	۱۹.۲۱
۷	پهنه اکتشافی ۷ کرمان	۳.۸۱
۸	پهنه اکتشافی ۲۲ کرمان	۳.۹۵
۹	پهنه اکتشافی ۲ کرمان	۵.۸۴
۱۰	بلوک ۲ معدن زغال ۴ پروده طبس	۵.۵۵
۱۱	محدوده ماکو	۰.۰۲

فعالیت های استخراجی ممرادکو

ردیف	پروژه	بهای تمام شده پروژه (درصد از فعالیت های استخراجی)
۱	معدن زغالسنگ پروده زون ۵	۹۳.۹۱
۲	معدن دولومیت هوتک	۰.۶۰
۳	معدن دولومیت کاظم آباد	۰.۶۰
۴	معدن آهک زرنده	۰.۴۰
۵	معدن مس قله سوخته	۰.۱۹
۶	معدن مس چاه موسی	۴.۳۱

فعالیت های تولیدی ممرادکو

ردیف	پروژه	بهای تمام شده پروژه (درصد از فعالیت های تولیدی)
۱	کارخانه فرآوری زغالسنگ طبس	۴۳.۳۶
۲	کارخانه پخت سنگ آهک و دولومیت کرمان	۵۶.۱۹
۳	مجتمع مس چاه موسی	۰.۰۱
۴	طرح توسعه مجتمع مس چاه موسی	۰.۰۱

گزارش عملکرد واحد تعمیرات و نگهداری مکانیک کارخانه آهک و دولومیت



مهدی شهیدی - سرپرست مکانیک
کارخانه آهک و دولومیت کرمان

داشت به جهت جلوگیری از انتشار گرد و غبار در زمان تخلیه سیلوها به محیط
۳- ساخت و نصب باکت نمونه گیر در ناحیه پروداکت مربوط به خط آهک و دولومیت نوار نقاله های ۳۰۰۷ و ۳۱۰۷ و ۳۰۰۱ و ۳۱۰۱ در جهت تهیه نمونه مناسب از محصولات کارخانه و افزایش ایمنی پرسنل کنترل کیفیت

۴- اصلاح حفاظ بر روی پلتفرم طبقه تاپ هاپر کوره ها جهت دسترسی آسان به تجهیزات و جلوگیری از سقوط از ارتفاع پرسنل تعمیرات و تولید

۵- ساخت باکت در زیر دریچه های کانال کوره ها جهت جلوگیری از ریزش مواد گداخته داخل کوره بروی تجهیزات برق و مکانیک و آتش سوزی در این ناحیه

۶- نصب پلنت تنظیم کننده مواد بر روی ویبریتینگ فیدهای فید و ریجکت و آندر اسکرین در جهت انجام تنظیمات سرعت تخلیه مواد

۷- ایجاد دریچه بازدید بروی کاورهای ولوهای ایرگس و یو ال دی جهت سهولت در امر گریسکاری و افزایش ایمنی پرسنل در انجام این فعالیت

۸- تهیه و نصب مش زیر نوار نقاله های ۱۲۷۰ و ۱۳۷۰ و ۳۰۰۱ و ۳۱۰۱ جهت جلوگیری از ریزش مواد از ارتفاع و بالا بردن ایمنی پرسنل در زمان عبور و مرور از زیر این تجهیزات

۹- رفع نشتی مربوط به اتصالات لنس های کوره به دلیل جلوگیری از نشت گاز به محیط و خطر آتش سوزی و یا انفجار

۱۰- اصلاح اسکرت بورد نوار نقاله ۱۱۶۶ و ۱۲۶۶ جهت جلوگیری از سایش بت نوار نقاله و افزایش طول عمر آنها

۱۱- ایجاد دریچه بازدید بر روی محل یاتاقان های استایپ ۱۰۰۷ جهت سهولت در امر گریسکاری و ایمنی بیشتر پرسنل تعمیرات

۱۲- تهیه و نصب کاور و دریچه بازدید بروی نوار نقاله های ۱۲۷۰ و ۱۳۷۰ و ۳۰۰۱ و ۳۱۰۱ جهت ایمنی بیشتر اپراتورها

۱۳- ایجاد مسیر آبرو در اطراف رینگ سیلوها جهت جلوگیری از پوسیدگی بدنه مخازن

۱۴- ساخت و نصب پلتفرم در محل فیدینگ اریا به ارتفاع ۳ متر جهت دسترسی آسان به تجهیزات استایپ ۱۰۰۷ و ایمنی بیشتر در زمان انجام تنظیمات نوار نقاله و بازدید اپراتورهای تولید

۱۵- ساخت و نصب دریچه بازدید بر روی کاور بت اس تایپ ۱۰۰۷ در ناحیه فیدینگ اریا جهت سهولت بازدید از تجهیز مورد نظر توسط اپراتورهای تولید

۱۶- ساخت و نصب پلتفرم و هندریل بالای استایپ ۱۰۰۷ به ارتفاع ۲ متر جهت دسترسی به تجهیزات در انجام گریسکاری و ایمنی بیشتر پرسنل تعمیرات

۱۷- ساخت و نصب ساپورت نگهدارنده مش بر روی اسکرین های فید ۱۱۶۳ و ۱۲۶۳ و ۳۰۰۲ و ۳۱۰۲ جهت افزایش طول عمر مش ها و کاهش هزینه ها

۱۸- ساخت و نصب دریچه بازدید بر روی باکت

خداوند بزرگ را شاکرم در سالی که گذشت با توجه به مشکلات پیش رو از جمله تحریم های خارجی و شیوع بیماری کرونا که به طبع به روی عملکرد پرسنل تاثیر خواهد گذاشت توانستیم فعالیت های مربوط به پیش راه اندازی بخش مکانیک آخرین کوره مجتمع آهک و دولومیت (کوره A) را به پایان رسانیم به گونه ای که در طی این فرایند بدون حضور کارشناسان شرکت چیم پروجتی عملیات پیش راه اندازی کلیه بخش های مربوطه با تکیه بر توان نیروهای متخصص داخلی و بر اساس دانش فنی و کسب تجربیات گذشته این مهم به انجام رسیده است که فعالیت های انجام شده به شرح زیر اعلام می گردد:

۱. عملیات فلاشینگ روغن سیستم هیدرولیک کوره A و انجام تست فشار هیدرولیک. ۲. عملیات تنظیم سرعت و رفع نشتی کلیه ولوهای کوره A. ۳. عملیات تنظیم دراوورهای کوره A. ۴. عملیات راه اندازی اسکپ کوره A، جوشکاری و تنظیمات نهایی ریل. ۵. عملیات راه اندازی کلیه بلورهای کوره A. ۶. انجام تست فشار کوره و پاپینگ و ثبت رکورد در دستیابی به کمترین نشتی داخلی نسبت به دو کوره دیگر. ۷. راه اندازی تجهیزات مربوط به سیلو ذخیره FEED A شامل ویبریتینگ فیدر و اسکرین و نوار نقاله های این بخش. ۸. عملیات راه اندازی بگ فیلتر کوره A

همچنین واحد تعمیرات و نگهداری مکانیک کارخانه آهک و دولومیت علیرغم انجام فعالیتهای مربوط به راه اندازی کوره A سایر فعالیتهای در حیطه کاری خود از جمله انجام FPM تجهیزات مربوط به کوره های دیگر، نواحی FEED و PRODUCT، تعمیرات تجهیزات آنها را با برنامه ریزی دقیق و هدف کاهش توقفات و افزایش دسترس پذیری تجهیزات، افزایش عمر مفید تجهیزات و کاهش هزینه های تعمیرات و نگهداری در دستور کار خود داشته است و در این راستا نسبت به تهیه دستورالعملهای استاندارد انجام تعمیرات تجهیزات بر اساس مدارک مهندسی تکنولوژی، بازرسی تخصصی مدون تجهیزات بصورت روزانه، هفتگی، ماهیانه و سالیانه، تهیه لیست لوازم یدکی مورد نیاز و پیش بینی لوازم ضروری کلیدی در جهت کاهش توقفات اضطراری، اقدام نموده است.

شایان ذکر است از جمله اقدامات دیگر انجام شده در این واحد با توجه به پتانسیل موجود در این بخش جهت جلوگیری از افزایش هزینه های شرکت و کاهش دوباره کارها توسط پیمانکاران، اقدام به رفع عیوب ناشی از تجهیزات و انجام اقدامات لازم در زمینه بهینه سازی در بهره برداری از آنها و کاهش خطرات پرسنلی و افزایش ایمنی کارکنان در زمان انجام بازرسی ها و تعمیرات نموده است که بخشی از فعالیتهای انجام شده به شرح زیر اعلام می گردد:

۱- تهیه و نصب چکر پلنت زیر نوارنقاله های ۱۰۲۰ و ۱۰۳۰ و گریتینگ های مجاور ناحیه فید جهت جلوگیری از ریزش مواد از ارتفاع و افزایش ایمنی کارکنان

۲- تهیه و نصب ساندویچ پنل اطراف مخازن

گزارش راه اندازی کوره A و تکمیل پروژه کارخانه آهک و دولومیت (ممرادکو)

«باسمه تعالی»

خداوند را شاکریم که در نخستین روزهای بهار امسال، در شرایط سخت متأثر از تحریم ها و شیوع بیماری کوید ۱۹، آخرین مرحله تکمیل پروژه آهک و دولومیت با راه اندازی سومین کوره (A) را بدون حضور کارشناسان شرکت چیم پروجی و با تکیه بر توانمندی نیروهای متخصص داخلی کارخانه آهک و دولومیت کرمان در تاریخ ۲۳ فروردین ۱۴۰۰ با موفقیت به انجام رسید.

دستیابی به این موفقیت، که سرآغاز توسعه این کارخانه است را خدمت مدیریت محترم عامل و تمامی همکاران با اراده، پرتلاش و خستگی ناپذیر پروژه آهک و دولومیت صمیمانه تبریک عرض نموده و امید است روزهای پیش رو در سال ۱۴۰۰ آکنده از امید و تلاش برای دستیابی به دستاوردهای جدید باشد و با پایداری تولید و عرضه محصول به بازارهای هدف به همراه افزایش مقاصد و حجم صادرات و افزایش فروش، شاهد کسب موفقیت های بیشتر در کارنامه شرکت میدکو باشیم.

وحید فراهانی
مدیر مجتمع آهک و دولومیت





اخبار کارخانه آهک و دولومیت



بازدید آقای سیدجلال هاشمی و علی رضاتوکلی نمایندگان معاونت امور استان های دفتر رئیس جمهوری و کارشناسان صنعت و معدن و سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان کرمان با حضور مدیر مجتمع آهک و دولومیت آقای مهندس فراهانی از روند انجام کار، احداث، پیشرفت فیزیکی کارخانه آهک و دولومیت (ممرادکو)، تاریخ: یکشنبه ۲۲ فروردین ۱۴۰۰.



تکمیل کارخانه پخت آهک و دولومیت (ممرادکو) با راه اندازی کوره A با توانمندی کارشناسان، مسئولان و سرپرستان کارخانه با مدیریت جناب آقای مهندس الیاس ایران نژاد مدیرعامل شرکت و راهبری جناب آقای مهندس وحید فراهانی مدیر مجتمع آهک و دولومیت در تاریخ ۲۳ فروردین ۱۴۰۰ انجام پذیرفت.



بازدید هر دو هفته یک بار سه شنبه ها در تاریخ ۱۷ فروردین ماه توسط مدیرعامل محترم شرکت ممرادکو از کارخانه آهک و دولومیت انجام گرفت.



اخبار کارخانه و معدن فراوری زغالسنگ طبس



برگزاری سی و پنجمین جلسه HSE و کمیته بحران معدن زغالسنگ استان خراسان جنوبی به میزبانی معدن ۵ پروده شرقی شرکت ممرادکو در مورخه ۱۳/۰۱/۱۴۰۰



آیین بهره برداری از معدن ۵ پروده شرقی و آغاز نصب و راه اندازی سیستم مانیتورینگ و ردیاب برای اولین بار در معادن زغالسنگ ایران با حضور جناب آقای دکتر ملا نوری استاندار محترم استان خراسان جنوبی و حجت الاسلام نصیری نماینده مردم شهرستان در مجلس شورای اسلامی و آقای دکتر جرجانی ریاست محترم سازمان صمت استان خراسان جنوبی و هیات همراه در مورخ ۱۳/۰۱/۱۴۰۰



حضور سرکار خانم مهندس احراری مدیرعامل شرکت مهندسی مشاور شرق آزمای کویر برای بازدید و اخذ قرارداد پایش های خوداظهاری زیست محیطی در کارخانه و معدن شرکت ممرادکو مورخ ۱۲/۰۱/۱۴۰۰



حضور آقایان مهندس رحیمی و زمانزاده از مشاوران ارشد نماینده مردم طبس در مجلس شورای اسلامی به دعوت آقای مهندس بختیاری جهت بازدید و بررسی و حل مشکلات جاده خاکی منتهی به کارخانه و معدن ممرادکو در مورخ ۱۹/۰۱/۱۴۰۰



اخبار مجتمع مس چاه موسی



روستا طرود بزرگترین نخلستان های شمال شرق ایران را در بر دارد



روستای طُرد، نامی است که شاید کمتر شنیده باشید. این روستا با وجود بزرگترین نخلستان های شمال شرق ایران در میان دشت کویر چون نگینی می درخشد و در ۱۲۰ کیلومتری جنوب شاهرود قرار گرفته است. این روستا با آب و هوایی گرم و خشک در مسیر شاهرود به اصفهان قرار دارد و منطقه ای غنی از معادن است که سنگ هایی چون کوارتز را از آن استخراج می کنند.

همچنین روستای طرود به دلیل قرارگیری بر روی گسل و زلزله خیز بودن منطقه به دفعات تخریب شده است. طرود فعلی که طرود چهارم شناخته می شود پس از زلزله سال ۱۳۳۲ ه.ش در کنار روستای تخریب شده قبلی ساخته شد. وجه تسمیه طرود، ته رود است که در گذشته دو رود بزرگ در این منطقه به یکدیگر می رسیدند. از محصولات کشاورزی این روستا می توان به سبزیجات تند و خوش عطر و خرمای شیرین اشاره کرد.

خرمایی که طعم شهد شیرین آن تا مدت ها زیر زبانتان احساس می شود. با توجه به پتانسیل های این روستا به منظور توسعه شترداری، تاسیس نخستین بانک زن و اصلاح نژاد در شمال شرق کشور در ایستگاه پرورش شتر طرود ایجاد شده است و نژادهای گوناگونی در این مرکز پرورش داده می شود.

جشنواره شتر و مسابقات شترسواری همراه با برگزاری رقص ها و آیین های محلی در روستای طرود یکی از سرگرمی های مردم روستا محسوب می شود که هر ساله در پایان فروردین ماه با شتردارانی از سراسر کشور در رمل های کویر برگزار می شود.

زنان هنرمند روستا در اوقات فراغت خود به قالیبافی مشغول می شوند و با طرح ها و ایده های نو قالی های دست بافتی را از خود به یادگار می گذارند که روح زندگی را در آنها دمیده اند. اقامت در خانه های سنتی روستا را در کنار مردمانی مهمان نواز و کویرنشین تجربه کنید و غذاهای محلی طرود را بچشید.

با خرید صنایع دستی طرود که یادآور هنر دست مردمان کویر است، گوشه ای از این روستای زیبا را با خود به خانه ببرید. بهترین زمان سفر به روستای طرود فصول سرد سال خواهد بود.

نماینده امور استان‌های نهاد ریاست جمهوری در بازدید از کارخانه آهک و دولومیت: رونق طرح های اقتصادی یکی از اولویت های دولت تدبیر و امید است



نماینده امور استان‌های نهاد ریاست جمهوری با بیان اینکه اجرا و رونق طرح های اقتصادی کمک زیادی به توسعه اشتغال می کند، گفت: به همین دلیل این مهم به عنوان یکی از اولویت های دولت تدبیر و امید است.

سیدجلال هاشمی روز یکشنبه ۲۲ فروردین ۱۴۰۰ در بازدید از کارخانه آهک و دولومیت کرمان، افزود: دولت تدبیر و امید مصمم به حمایت از طرح های اقتصادی موثر و مولد در راستای تحقق اهداف نامگذاری سال مبنی بر تولید؛ پشتیبانی ها، مانع زدایی ها است.

وی اظهار داشت: پروژه تولید آهک و دولومیت را از پروژه های موفق و قابل بهره برداری دانست و افزود: یکی از دلایل موفقیت این پروژه بهره گیری از توانمندی و نیروهای متخصص داخلی است.

وی اشتغالزایی ۱۴۷ نیرو را از مهم ترین توانمندی های این پروژه دانست و تصریح کرد: بزودی با بهره برداری از کوره سوم،

پشتیبانی ها، مانع زدایی ها است. سیدجلال هاشمی و علی رضاتوکی نمایندگان معاونت امور استان های دفتر رئیس جمهوری امروز یکشنبه از روند انجام کار، احداث، پیشرفت فیزیکی کارخانه آهک و دولومیت (ممرادکو)، یکی از طرح های موفق در جهش تولید در استان کرمان بازدید کردند.

منویات مقام معظم رهبری در حمایت از تولید و اشتغالزایی و نیز تاکیدات ریاست جمهوری محقق خواهد شد. نماینده امور استان‌های نهاد ریاست جمهوری گفت: دولت تدبیر و امید مصمم به حمایت از طرح های اقتصادی موثر و مولد در راستای تحقق شعار محوری سال مبنی بر تولید؛

در راستای حفاظت از محیط زیست انجام گرفت



جمع آوری زباله های بستر رودخانه و مسیر چشمه آبگرم مرتضی علی تا چشمه جعفری که به صورت خودجوش و داوطلبانه توسط مدیریت مجتمع و پرسنل کارخانه و معدن زغالسنگ با همراهی ریاست و کارکنان سازمان محیط زیست شهرستان طبس در مورخه ۱۴۰۰/۰۱/۲۰ صورت گرفت.



بهره‌برداری از معدن زغال سنگ منطقه پروده طبس

برنامه‌ها حضور داشتند. طبس بزرگترین و مهمترین شهرستان معدنی خراسان جنوبی است که حدود ۷۶ درصد ذخایر زغالی کشور را در خود جای داده و بزرگترین حوضه زغال سنگ کک‌شو ایران در این منطقه است. حوضه زغال‌دار طبس با وسعتی بیش از ۳۰ هزار کیلومتر مربع و ذخیره اکتشافی ۲۰۷۵ میلیارد تن زغال سنگ کک‌شو و حرارتی، غنی‌ترین و بزرگترین ناحیه زغالی ایران محسوب می‌شود. ناحیه پروده با وسعت ۱۲۰۰ کیلومتر مربع و ذخیره زمین شناسی ۱۰۱ میلیارد تن زغال سنگ کک‌شو یکی از چهار ناحیه زغالی طبس و بزرگترین حوضه زغال سنگ کک‌شو ایران است. عملیات اجرایی طرح توسعه بیمارستان شهید مصطفی خمینی طبس با مشارکت شرکت زغال سنگ پروده طبس نیز با حضور معاون درمان وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در این شهرستان آغاز شد. مرکز این شهرستان در ۲۷۰ کیلومتری غرب بیرجند است.

جنوبی و جمعی از مسوولان در شهرستان طبس معدن زغال سنگ زون پنج بلوک سه پروده شرقی شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه (ممرادکو) افتتاح شد.

معدن زغال سنگ ممرادکو (زون پنج بلوک سه پروده شرقی) با یک میلیون تن ذخیره و ظرفیت تولید سالانه ۶۳ هزار تن برای ۱۵۵ نفر اشتغالی به همراه دارد. استاندار خراسان جنوبی به همراه مدیرعامل شرکت توسعه معادن ایران از کارخانه زغال‌شویی ممرادکو نیز بازدید کرد.

کارخانه زغال‌شویی ممرادکو (شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه) با سرمایه‌گذاری ۲ هزار و ۲۰۰ میلیارد ریال احداث شده و با ظرفیت تولید سالانه ۵۰۰ هزار تن کنسانتره زغال سنگ برای ۱۰۰ نفر اشتغالی به همراه داشته است.

نماینده مردم فردوس، طبس، سرایان و بشرویه در مجلس شورای اسلامی، امام جمعه و فرماندار ویژه طبس، معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار، رئیس از مدیران کل ستادی استانداری، رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت و تعدادی از مدیران کل دستگاه‌های اجرایی در این

عملیات استخراج و بهره‌برداری از معدن زغال سنگ بلوک چهار پروده چهار در شهرستان طبس با حضور استاندار خراسان جنوبی و مدیرعامل شرکت توسعه معادن ایران انجام شد.

موضوع فعالیت این معدن، استخراج ماده معدنی زغال سنگ کک‌شو است که عصر یکشنبه ۲۲ فروردین ۱۴۰۰ به بهره‌برداری رسید.

میزان سرمایه ثابت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران و شرکت سامان کاوش طبس برای آغاز فعالیت این معدن ۲ هزار میلیارد ریال اعلام شده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی در حاشیه این مراسم گفت: معدن زغال سنگ شرکت سامان کاوش طبس با ذخیره قطعی حدود ۸ و نیم میلیون تن ماده معدنی، ظرفیت استخراج اسمی سالانه ۲۰۱ هزار تن زغال سنگ کک‌شو را دارد.

عباس جرجانی افزود: برای ایجاد و بهره‌برداری از این واحد معدنی حدود ۲ هزار میلیارد ریال سرمایه‌گذاری ثابت اولیه صورت گرفته است.

وی بیان کرد: با بهره‌برداری از این معدن زمینه اشتغال حدود ۳۲۰ نفر به صورت مستقیم فراهم شده است.

همچنین با حضور استاندار خراسان



هدف



مهارتهای حرفه ای کسب و کار

۷ ثانیه طلایی

زمانی که مشتری شما را می بیند بین ۵ تا ۷ ثانیه مغز مشتری تحلیلی راجع به شما خواهد داشت که ۸۰ درصد تصمیم خود را می گیرد که آیا از شما خرید کند یا که خیر؟

محصول شما به درد او می خورد یا که نه؟

آیا شما ادم قابل اعتمادی برای معامله هستید یا که خیر؟ پس در این زمان کوتاه ابتدای دیدار سعی کنید: بهترین، جذابترین، شیک ترین، مودب ترین، و حرفه ای ترین برخورد خود را به نمایش بگذارید تا در ادامه معامله روند راحت تری داشته باشید.

نظریه اقیانوس آبی و اقیانوس قرمز

فرض کنید شما یک ماهیگیر هستید و میخواهید ماهیگیری کنید با دو منطقه برای ماهیگیری مواجه هستید ۱. منطقه ای که کوسه ها در حال جنگ و خونریزی با یکدیگرند و ۲- منطقه ای که دور از هیاهوی کوسه ها و آرامش است. خب تور خود را کجا پهن می کنید؟؟؟

کجا درست است؟؟؟ مسلما جایی که رقابت برای تصاحب ماهی ها کمتر است. در بزینس هم همین است به جای ورود در جاهای پرتلاطم و پر رقیب کسب و کار خود را جایی بنا کنید که در آرامش بیشتر بهتر بتوانید پول بسازید.

داروخانه ای را تصور کنید که در شهرکی افتتاح شده که داروخانه ندارد و داروخانه ای که وسط شهر بنا شده و اطراف آن را داروخانه های غدر احاطه کرده اند. چنانچه در مناطق پر رقیب کسب و کار خود را بنا کرده اید تنها یک راه برای بقای شما وجود دارد:

«متفاوت باشید» «متفاوت عمل کنید»
«متفاوت به چشم بیایید»

پس مکان تجارت خود را هوشمند و حرفه ای انتخاب کنیم تا حرفه ای موفق شویم.

روانشناسی اعداد در قیمت گذاری

در قیمت گذاری استفاده از برخی اعداد از نظر روانشناختی باعث کندی فروش میشود اعداد زوج به عنوان مثال ۲،۴،۶،۸. این اعداد روند فروش را در ذهن مشتری مختل کرده او را در تحلیل ارزش عدد نسبت به خرید دچار اشتباه می کند بدترین آن ۴ و ۸ هستند. بیشترین تاثیر در عدد نهایی قیمت است مثلا ۲۰۸ تومن فشار ذهنی بیش از درگیری با عدد دویست به عدد ۸ میباشد. اعدادی که خرید را در ذهن مشتری تسریع می بخشند عموما اعداد فرد هستند ۱،۳،۵،۷،۹ و بهترین آنها ۳ و ۹ هستند. لذا در قیمت گذاریهایی که عدد پایانی زوج است بهتر است از یک پله پایینتر و از ۹ استفاده کنید مثلا بجای ۲۰۰ تومان ۱۹۹. عدد ۹ در عالم انرژی و متا فزیک بسیار در امر فروش تواناست و در کمپانی های حرفه ای از عدد ۹ در قیمت گذاری به کرات استفاده میشود.

حرفه ای باشیم
حرفه ای بفروشیم
حرفه ای درآمد داشته باشیم

تعیین هدف:

مقاصد شما ریز هدف هایی هستند که شما باید بدست آورید تا بتوانید به هدف های بزرگتان برسید.

۱- باید منابع مالی لازم را بدست آورده آنها را سازماندهی کرده و از آن ها به خوبی استفاده کنید تا بتوانید عملیات تجاری را شروع کرده و ادامه دهید. ۲- افراد مناسب را استخدام کنید، آموزش دهید، مدیریت کنید و در آنها انگیزه انجام دادن کار ایجاد کنید

۳- باید برای حجم مشخصی از محصولات و خدمات طی زمانی مشخص و به قیمتی مشخص تبلیغات و بازاریابی کنید و با دریافت سطح مشخصی از سود آنها را به فروش برسانید.

۴- وقتی ۳ هدف اول را به دست آورید باید محصولات و خدماتی را که فروختید، تولید و توزیع کرده آنها را تحویل دهید.

۵- باید جزئیات مدیریتی کار را سازمان دهی کنید تا کنترل اطلاعات، تشریفات اداری، روند کار و دیگر فعالیت های زیر بنای هر شرکت بازرگانی را محکم می کند به عهده بگیرید.

(قسمت دوم تعیین هدف
کتاب پیروزی برایان تریسی)

قانون پار کینسون

این قانون می گوید که یک کار تا انجا طول می کشد که زمان اختصاص داده شده به خود را پر کند یعنی: اگر برای انجام کاری ۳ روز وقت تعیین کنیم همان ۳ روز طول می کشد و اگر برای همان کار ۱ ماه وقت تعیین کنیم همان ۱ ماه طول می کشد بنا بر این:

هر چه که ما به ذهن خود تلقین کنیم ذهن ما خود را با همان موضوع وفق میدهد.

پس هوشیارانه با
ذهنمان برخورد کنیم

اصل هدف

یک هدف بزرگ و سرنوشت ساز را با تمام قوا و عزم راسخ دنبال کنید.

هدفتان را ساده و روشن کنید

هدف باید دارای این ۵ مشخصه باشد یا به عبارتی smart باشد:

۱- شفاف باشد: هدف باید برای تمامی کسانی که در آن نقش دارند واضح، روشن و قابل درک باشد

۲- دست یافتنی باشد: هدف باید واقع بینانه و در محدوده کنترل فرد یا افرادی که میخواهند به آن برسند باشد، هدف نباید فرا بشری باشد و با منابع موجود دست نیافتنی باشد.

۳- سرنوشت ساز و تعیین کننده باشد. هدف باید مهم باشد و نقش ارزشمندی در به دست آوردن هدف های بالاتر ایفا کند.

۴- دقیق و قابل اندازه گیری باشد. هدف باید سنجش پذیر باشد و به شیوه ای بیان شود که تحقق یافتن یا نیافتن آن کاملا تعریف شده باشد و شخص ثالثی بتواند آن را قضاوت کند.

۵- بازه زمانی داشته باشد: باید تاریخ سر رسید مشخصی برای رسیدن به هدف وجود داشته باشد. هدفهای شفاف که با برنامه ریزی دقیق پشتیبانی و با پشتکار مدیریت می شوند به موفقیت می انجامند و هدف های نامشخص که برنامه اشفته و متناقض آن ها را پشتیبانی می کنند با شکست رو برو می شوند.



۱۰ قانون ایمنی محل کار

- ۱ شما مسئول ایمنی خود و دیگران هستید.
- ۲ همه حوادث قابل پیشگیری هستند.
- ۳ میانبر نزنید. طبق قاعده جلو بروید.
- ۴ اگر بلد نیستید، انجام ندهید.
- ۵ شوخی در زمان انجام کار ممنوع
- ۶ بررسی خطرات کار قبل از عمل
- ۷ لباس های خیلی گشاد یا دمپایی ممنوع
- ۸ ابزار درست برای کار درست در زمان درست
- ۹ نظم و نظافت الفبای ایمنی است.
- ۱۰ وسایل حفاظت فردی فراموش نشود.

