

نگاهی به وضعیت نیروی انسانی در صنعت نفت

دکتر سرین جزئی*

در این مقاله با بررسی وضعیت موجود نیروی انسانی در صنعت و شناخت چالش‌های پیش رو در دستیابی به اهداف سند چشم‌انداز بیست‌ساله صنعت نفت تلاش گردیده است تا دستورالعمل اجرایی برای اعمال تغییرات تحول ارائه شود.

اقتصاد دانش محور جهانی برای تحریک بخشیدن به رونق اقتصادی خوبیاز به منابع انرژی دارد. مطالعات نشان می‌دهند که منابع هیدروکربوری تا سال ۲۰۵۰ همچنان عمدت ترین منابع تأمین انرژی خواهد بود. نگاهی به روند منابع هیدروکربوری و توزیع غرافیایی آن نشان می‌دهد در سال ۲۰۲۵ میلادی تنها ۵ کتسور خلیج فارس (ایران، عربستان، کویت، عراق و امارات) با اختیار داشتن ۵۶ درصد از ذخایر نفت خام شناخته شده جهان به عنوان عمدت ترین تولیدکنندگان نفت درخواهد آمد که خود سبب بیچیدگی محیط اقتصاد انرژی خواهد شد. به دلیل تأکید سند چشم‌انداز بیست‌ساله کتسور، بر اقتصادی مبتنی بر صنعت نفت دانش محور، شناخت چالش‌ها و الزامات لازم در دستیابی به سند پنجم‌انداز از این صنعت در سال ۱۴۰۰ توجه داشتمدان، دست‌اندرکاران و صاحب‌نظران را به خود جلب نموده است و نیاز به برنامه‌ریزی استراتژیک، در توسعه سرمایه‌های انسانی دانش محور با تفکری استراتژیک، دیری است که عنوان و پیگیری می‌شود اما بستر سازی الزامات این برنامه‌ریزی هنوز در مراحل ابتدایی شکل‌گیری است.

بند ۳ سیاست‌های کلی نظام در بخش نفت اشاعر می‌دارد:

«گسترش تحقیقات بنیادی و توسعه‌ای و تربیت نیروی انسانی متخصص و تلاش برای ایجاد مرکز جذب و صدور دانش و خدمات فنی و مهندسی انرژی، در سطح بین‌المللی و ارتقاء در زمینه‌های منابع و صنایع نفت، گاز و پتروشیمی»، در بخش سیاست‌های آینده صنعت نفت نیز در بند ۱۰، تأکید بسیار بر «تربیت نیروی انسانی متخصص و کارآمد بالا خصوص در بخش‌های بالادستی نفت (مانند رشته‌های مهندسی مخازن نفت، حفاری، اکتشاف و مدیریت مخازن)» شده است که نیاز به سرمایه‌گذاری در حوزه منابع نفتی را پرینگ تر می‌کند. زنجیره ارزش در صنعت نفت و گاز اکتشاف و حفاری، توسه، تولید، انتقال، پالایش و بازاریابی و فروش را شامل می‌شود که در هر یک از مراحل فرآیند، فعالیت‌های دیگری نیز قابل تشخیص است. در هر یک از این حوزه‌ها نقش سرمایه‌های انسانی و مدیریت بهینه بر آنها می‌تواند تحول و بهبود بهره‌وری را برای صنعت به ارمغان آورد.

برنامه‌ریزی‌های قبلی در سال ۷۸ طرح جذب نخبگان در صنعت شکل می‌گیرد. لازم به ذکر است که این طرح به دلیل جذب نخبگان تحصیلی یعنی فارغ‌التحصیلان با معدل بالا، بعدها با مشکلاتی واجه شد که آن پرداخته خواهد شد.

بر اساس اطلاعات استخراج شده از سیستم جامع نیروی انسانی اداره کل آموزش و پرورش و نیروی انسانی وزارت نفت، تغییر فاصله رخ نداده یعنی، از تعداد ۸۸۲۸۵ نفر در سال ۷۶ به تعداد ۸۶۹۴۵ نفر رسیده است. به دلیل سیاست‌های جذب نیروی انسانی متخصص و نیاز صنعت به کارکنان دانش محور، در بخش کارگری ریزش نیروی انسانی رخ داده و تعداد کارگران را از ۳۱۸۵۴ نفر در سال ۷۶ به ۳۳۵۹ در سال ۸۶ نفر رسید (جدول شماره ۱).

در جدول شماره (۱)، چنچه ملاحظه می‌شود تعداد کارگران زیر دیبلم و کم سواد رو به کاهش است. لازم به ذکر است که طبق سازمان مصوب، صنعت نفت در پایان آذرماه ۸۶ دارای ۱۱۵۰۳ سمت می‌باشد

بررسی وضع موجود نیروی انسانی صنعت نفت

بر اساس اطلاعات به دست امده بعد از تشکیل وزارت نفت به فرمان امام خمینی (ره) در سال ۵۸ به دلیل ترک شرکت‌های خارجی، برکناری تعدادی از مدیران صنعت و یا ترک گروهی از کارکنان به دلایل مختلف، صنعت نفت با کمبود نیروی انسانی متخصص روبرو گشت. در این مقطع با رسمی شدن تعداد زیادی از کارگران طرح پوششی قبل از انقلاب، تعداد کارکنان صنعت نفت، به ویژه کارکنان زیر دیبلم، به یک باره اضافه شد و البته ناگفته نماند که در تمام دوران جنگ تحمیلی، صنعت نفت کشور به کمک مجموع کارکنان خود توانست نه تنها صنعت نفت بلکه کشور را سر پا نگه دارد و نیازهای مالی و سوختی کشور را نیز تأمین نماید. طبق امارهای ارائه شده در این سال‌ها تعداد کارکنان حتی به ۱۰۵۰۰۰ نفر نیز رسیده است. در سال‌های بعد از جنگ، طی دهه ۷۸-۸۸، استخدام وزارت نفت بجز استخدام‌های موردي متوقف گردید. به منظور جذب نیروی‌های متخصص به دنبال

شماره پادشاهی و موزاده □ اسفند ماه ۱۴۰۰ و فروردین ماه ۱۴۰۱

* دانشیار دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه شهید بهشتی و مدیر گروه مدیریت بازرگانی

جدول شماره ۱ - آمار کارکنان صنعت نفت، ۱۳۸۶-۱۳۷۶

سال	کارمندی	کارگری	جمع
۱۳۷۶	۸۸۲۸۵	۳۱۸۵۴	۱۲۰۱۳۹
۱۳۷۸	۱۰۳۰۸۳	۱۱۷۲۶	۱۱۴۸۰۹
۱۳۸۰	۱۰۷۰۱۴	۸۵۵۸	۱۱۵۵۷۲
۱۳۸۲	۹۰۹۲۸	۵۷۷۹	۹۶۷۰۷
۱۳۸۴	۸۲۶۵۷	۴۲۶۰	۸۹۹۱۷
۱۳۸۶	۸۶۹۴۵	۴۳۵۹	۹۱۳۰۴

کارکنان در فراترین است. اجرای برنامه‌های آموزشی متعارف مورد نیاز شرکت نفت ابوظبی توسط مراکز و مؤسسات وابسته به شرکت و مستقل خصوصی انجام می‌شود.

آموزش‌های مربوط در سه گروه عمدۀ زیر خلاصه می‌گردد:

۱- توسعه مهارت‌های فردی در حوزه‌های سرپرستی / مدیریتی / رفتاری

۲- افزایش قابلیت‌های فنی / تخصصی کارکنان متناسب با ماهیت مشاغل سازمان

۳- کاربرد کامپیوتر

از آنجا که یکی از مهم‌ترین مأموریت‌های صنعت نفت در حوزه منابع انسانی، آموزش و توسعه سرمایه‌های انسانی دانش محور برای رسیدن به اهداف سند پیست ساله صنعت می‌باشد لذا تعییر پارادایم ذهنی مدیران ارشد از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. جدول شماره (۳) میزان آموزش مدیران چهار شرکت را طی سال‌های ۷۸-۸۳ نشان می‌دهد.

آمار حاکی از این است که به ازای هر ۱۰۰ مرد مشاغل در صنعت نفت، ۷ زن به کار اشتغال دارند. (این آمار در مدت مشابه سال گذشته ۶ به ازای هر ۱۰۰ مرد شاغل بوده است). ۶۷/۵ درصد از زنان در صنعت نفت دارای تحصیلات دانشگاهی دارای تحصیلات دانشگاهی هستند. (لیسانس و بالاتر). گرچه، آمارها حاکی از میزان تحصیلات بالای زنان در صنعت نفت است اما، در سطح بالای سازمانی و رده‌های مدیریت، عالی کمتر از زنان استفاده شده است. به طور مثال، در شرک اگسان اجرای برنامه توسعه و رهبری برای مدیران زن با تأکید بر ارائه آموزش‌های افزایش مهارت تصمیم‌گیری و رهبری ارائه می‌گردد.

شرکت ارامکو در برنامه‌های توسعه رهبری و مدیریت خود، برگزاری دوره عالی مدیریت و رهبری دیده است. برگزاری اجلاس سالیانه رهبری ارامکو یک برنامه ساختارمند و برنامه‌ریزی شده است که در آن مدیران سطوح میانی و بالاتر در طیف اعضاي هیئت مدیره شرکت‌ها به علاوه مدیران ارشد اجرایی ارامکو شرکت می‌نمایند. این برنامه ۵/۵ روز به طول می‌انجامد و طی آن موضوعات مهم و اساسی فرا روى آرامکو مورد استفاده قرار می‌گیرد. سقف شرکت‌کنندگان در دوره ۱۶ نفر می‌باشد. تفکر استراتژیک، ابداع و نوآوری، اخلاق و رهبری در زمرة موضوعات اساسی این اجلاس سالیانه است. در برنامه‌های توسعه مهارت‌های خاص، مهارت مهندسین و حرفه‌های کامپیوتر با هدف تبدیل آنها به متخصصین فنی طراحی شده است که طی آن جنبه‌های عملی و زمینه‌های ارتقاء کارایی در قیاس با سازمان‌های بین‌المللی ارزیابی و ارتقاء داده می‌شود. شرکت‌کنندگان در کتاب یک مربی، مدرس و متخصص که سوابق و تجربیات آنها هدایت گر فرآیند آموزش و حامی آموزش‌گیر می‌گردد قرار می‌گیرند. متخصصین، کاندیداها را در مسیر یک برنامه از پیش طراحی شده هدایت خواهند نمود.

ترک خدمت

پیش‌بینی می‌شود طی ۵ سال آینده ۱۱۲۳۸ نفر از پرسنل صنعت

نفت به صورت عادی از صنعت خارج شوند که معادل ۱۲/۳ درصد کل

که از کل سمت‌های سازمانی تعداد ۱۷۵۳ سمت، تحت عنوان سمت‌های ویژه شهدا/جانبازان/ایثارگران و تعداد ۶۴۸۶ سمت، تحت عنوان کاهش سازمان (کد ۲۳) در مجموع ۸۴۳۷ قائم به فرد بوده یعنی با خارج شدن فرد از سازمان، سمت او نیز حذف می‌شود. اطلاعات جمع‌آوری شده حاکی از آن است در مورد صنایع بالا دستی حدود ۲۰۰۰ سمت در صنایع بالادستی وجود دارد که تنها ۵۰ درصد از آنها پر شده است که این امر خود نشانگر نیاز صنعت به جذب، آموزش و نگهداری نیروی انسانی متخصص می‌باشد. سیاست‌های مورد نیاز صنعت تأکید بر گزینش بهترین استعدادها با سایستگی‌های تأکید بر گزینش بهترین استعدادها با سایستگی‌های مورد نیاز صنعت دارد در بخش کارمندی از سال ۷۶ تا سال ۸۰ روند رو به رشد و از سال ۸۲ تا کنون تغییرات خیلی فاحش نبوده‌اند.

آموزش

سطح تحصیلات در صنعت نفت نشان می‌دهد که ۳۱/۳ درصد کارکنان صنعت نفت از تحصیلات دانشگاهی (لیسانس و بالاتر) برخوردار هستند، ۱۲ درصد تکنسین (فوق دیبلم) و ۵۶ درصد دارای تحصیلات دیبلم و پایین‌تر هستند ۶/۲۵ درصد زیر دیبلم و ۳۰/۴ درصد دیبلم. وضیت تحصیلی ۵۷۸ نفر از کارکنان (معادل ۰/۶ درصد کل) در سیستم جامع نیروی انسانی نامشخص می‌باشد. همچنین، در مقایسه با آخر ماه ۸۵ ، تعداد پرسنل دارای مدرک تحصیلی پایین‌تر از دیبلم ۷/۶ درصد کاهش یافته است. از طرفی، تعداد پرسنل با تحصیلات دانشگاهی نسبت به ماه مشابه سال قبل به طور متوسط ۹/۱۳ درصد رشد داشته که نشانگر هم‌سویی سیاست‌های جذب با اهداف کلی صنعت یعنی حرکت به سوی کارکنان دانش محور بوده است.

نگاهی به جدول (۲) نشان می‌دهد که سرانه آموزش در شرکت ملی نفت، شرکت ملی پالایش و پخش و شرکت ملی صنایع پتروشیمی روند افزایشی داشته است اما، در شرکت ملی گاز روند صعودی آموزش سرانه در سال‌های ۸۲ و ۸۳ کاهش شدید نشان می‌دهد ولی در سال ۸۶ روند تقریباً دو برابر می‌شود. با توجه به سند چشم‌انداز، که دستیابی به جایگاه اول نفت و گاز در منطقه و سومین تولیدکننده گاز در جهان با سهم ۸/۱۰ درصد تجارت جهانی گاز و فرآورده‌های آن تعیین می‌نماید، بررسی و ریشه‌یابی این سیر نزولی حائز اهمیت می‌باشد. آموزش در صنعت نفت باید از محاسبه هر نفر ساعت آموزشی و نگاه کمی به آموزش به سمت کیفی بودن آموزش و تأکید بر یادگیری حرکت کند. نگاهی به مقوله آموزش در سازمان بزرگ طراز جهانی صنعتی و اقتصادی نشان می‌دهد که در این شرکت‌ها آموزش با نیازهای استراتژیک کسب و کار پیومند خود را در آموزش ایجاد. طبق اثربخشی آموزش نرخ بازگشت سرمایه‌گذاری در آموزش است. طبق آمارهای موجود آموزش در شرکت توtal با هدف ارتقاء دانش، مهارت‌های فنی و تخصصی در تناسب با ماهیت متنوع تکنولوژی رایج در سطح شرکت است. طبق امارهای موجود این شرکت در مجموع ۴۷۵۰۰ روز آموزش در سال اجرا می‌کند. و زمان آموزش حدود ۴ تا ۵ روز به ازاء هر نفر می‌باشد. و نکته مهم بودجه آموزش ۵ درصد حقوق

جدول شماره ۲- سرانه آموزشی چهار شرکت اصلی، ۱۳۸۳-۱۳۷۷

نام شرکت	۱۳۷۷	۱۳۷۸	۱۳۷۹	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵
شرکت ملی نفت	۱۱/۵۱	۴/۶۰	۱۶/۶۴	۶۶	۸۲	۸۵	۸۳	۷/۸۲	۱۳۸۵
شرکت ملی گاز	۲۹	۳۵	۳/۴۷	۸/۷۷	۳/۱۱۱	۳۴/۵۷	۴۷	۲۵/۱۰۷	۱۳۸۴
شرکت ملی پالیش و پخش	۳۷	۴۱	۷۵/۶۷	۷۱	۵/۷۱	۲/۸۰	۹۶/۷۰	۵/۹۷	۴۹/۱۱۳
شرکت ملی صنایع پتروشیمی	۵۱	۵۳	۴/۵۴	۷/۶۴	۷۵	۴/۷۲	۷۸/۹۰	۵/۶۷	۲/۶۰

نگهداشت نیروی انسانی

شرکت نفت ملی ایران در سال‌های قبل از انقلاب به دلیل داشتن نظام حقوق و دستمزد ویژه می‌توانست نیازهای مالی کارکنان خود را جوابگو باشد. زیرا علاوه بر حقوق، وام‌های مسکن و پرداخت‌های ویژه شرکت بر حسب مورد و نیاز کارکنان پرداخت می‌شد. تعهد کارکنان نفت در ان سال‌ها نه تنها به دلیل نظام پرداخت ویژه صنعت بلکه به دلیل بهاء دادن به نقش و اهمیت صنعت نفت در روند توسعه ملی بود که در نظام پرداخت‌های ویژه شرکت ملی نفت ایران متولو می‌شد. امکانات رفاهی زندگی برای کارکنان صنعت در جنوب و خانواردهای آنان به طوری فراهم بود که کارکنان از نظر کیفیت زندگی، رفاه و امکانات تحصیلی فرزندان دچار کمبود نمی‌شدند در حال حاضر عدم توجه به شرایط زندگی و امکانات کم در برخی از مناطق نفت‌خیز جنوب سبب ترک خدمت سیاری از کارکنان جوان و لایق صنعت شده است.

پس از مرور بر وضعیت موجود نیروی انسانی در وزارت نفت و چهار شرکت تابع از طریق مراجعة به اسناد، مدارک، کتب و گزارش‌ها، تیم پژوهشی مصمم گردید تا از طریق مصاحبه‌های عمیق، چالش‌ها فرستاده و محدودیت‌ها را شناسایی کند تا برنامه‌هایی را برای تغییر زمینه‌های قابل بهبود و با تقویت زمینه‌های مبتدا را برای دستیابی به سند چشم‌انداز صنعت پیشنهاد کند به دلیل محدودیت زمانی در جمجم آوری اطلاعات از مصاحبه‌های عمیق تقریباً هدایت شده استفاده گردید. مصاحبه‌ها پنج محور کلیدی را پوشش داده‌اند: ساختار سازمانی وزارت نفت و ارتباط آن با چهار شرکت اصلی، ساختار سازمانی حوزه مدیریت منابع انسانی، سیستم‌ها، فرآیندهای مدیریت منابع انسانی و در نهایت راجع به کیفیت نیروی انسانی موجود و توان آنها در دستیابی به الزامات سند چشم‌انداز صنعت نفت سوال می‌شد.

چالش‌های متنج از مصاحبه‌ها

به منظور جمجم آوری اطلاعات حدود ۳۰ مصاحبه در سطوح مختلف مديريتی و کارشناسی در حوزه‌های مدیریت منابع انسانی، برنامه‌ریزی تلقیقی، آموزش، پژوهش، گزینش و عملیاتی انجام گرفت. در برخی

نیروی انسانی می‌باشد. همچنین، پیش‌بینی می‌شود طی ۱۰ سال آینده ۲۵۵۶ نفر از پرسنل صنعت نفت (معادل ۲۸ درصد از کل نیروی انسانی) بازنشسته شوند.

متوسط سن کارکنان صنعت نفت $۴۳/۳$ سال و متوسط سایه کارکارکنان ۱۸ سال است. آمار موجود نشان می‌دهد شرکت ملی صنایع پتروشیمی با مت�单 سن کارکنان $۳۹/۶$ سال و متوسط سایه کار $۱۴/۱$ سال، جوان‌ترین شرکت و شرکت ملی پالیش و پخش با مت�单 سن کارکنان $۴۵/۴$ سال و متوسط سایه خدمت $۲۱/۲$ سال، مسن‌ترین شرکت از منظر نیروی انسانی در مجموعه صنعت نفت می‌باشد. نگاهی به متongan سن کارکنان حاکی از این واقعیت است که در ده سال آینده بسیاری از نیروهای محجب و متخصص صنعت نفت مجبور به ترک سازمان خواهد شد، لذا ضروری است که صنعت نفت نیز همانند رقبای پیشروی خود برنامه‌های جانشین پروری و پرورش مدیران آنی را به طور جدی طراحی و اجراء کند.

جذب دانش آموختگان ممتاز

از ابتدای اجرای مصوبه مربوط به استخدام دانش آموختگان ممتاز دانشگاهی تا کنون، در مجموع ۲۲۸۲ نفر در صنعت نفت تحت عنوان ممتاز استخدام شده یا تبدیل وضعیت یافته‌اند که از این تعداد، $۳۱/۹$ درصد زن هستند. ۴۱ درصد دانش آموختگان ممتاز جذب شده در صنعت نفت دارای مدرک تحصیلی لیسانس، $۸/۵$ درصد دارای مدرک تحصیلی فوق لیسانس، $۸/۱$ درصد دارای مدرک تحصیلی دکتری هستند. شرکت ملی نفت ایران با در استخدام داشتن ۴۶ درصد کل نیروهای ممتاز، بالاترین سهم از نیروهای ممتاز جذب شده در صنعت نفت را در اختیار دارد. از آنجا که تقدیر استراتژیک در برنامه‌ریزی جذب نخگان وجود نداشته و با دقیق پیاده شده است، طرحی که می‌توانست بسیار کارآمدتر اجراء شود به دلیل عدم توجه به نیازهای حرفه‌ای نخگان در برخی حوزه‌ها موفق نبوده است که در بحث شناخت چالش‌ها به آن پرداخته خواهد شد.

جدول شماره ۳ - آموزش مدیران صنعت نفت

عنوان شرکت	۱۳۷۸	۱۳۷۹	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۲	۱۳۸۳
نفت	۱۱۶۳	۱۹۳۳۸	۲۲۰۰	۲۸۳۰	۵۸۶۲۵	۷۶۰۱
گاز	۱۶۱	۶۸۹۱	۱۲۷۰	۲۷۷۲	۳۴۵۰۵	۲۱۸۸
پالیش و پخش	۱۰۴۴	۱۷۵۵۶	۲۲۷۰	۹۹۳۴۷	۲۴۱۴۷	۳۹۲۶
پتروشیمی	۷۷۷	۱۷۵۵۶	۱۷۷۵۴	۱۷۳۵۴	۳۴۵۶	۸۰۵۷
جمع	۳۱۴۵	۴۸۲۴۱	۶۹۷۲	۸۱۹۷۶	۱۱۶۳۵	۲۶۳۱۹
						۲۳۱۱۱۳۸
						۳۳۰۲۵۲
						۲۵۳۷۹
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۷۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۶۹۷۲
						۴۸۲۴۱
						۳۱۳۰۳
						۱۷۷۶۱
						۲۳۱۱۱۳۸
						۲۶۳۱۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷
						۳۱۴۵
						۲۱۷۶۲۴
						۲۵۳۷۹
						۳۳۰۲۵۲
						۱۹۲۴۲
						۱۳۰۴۴۷
						۸۰۵۷
						۷۱۹۷۳
						۴۰۵۲
						۱۴۰۲۶
						۱۰۱۷۳
						۱۲۳۳
						۴۴۵۶
						۷۷۷

نخست، آنجا که افراد در مشاغل پژوهشی قرار گرفته‌اند خوش درخشیده‌اند، شماری از آنان که به بخش بالادستی صنعت نفت و زنجیره ارزش گسیل گردیده‌اند، نامیدانه پس از مدت کوتاهی با بازگشته‌اند و یا بی‌ثمر بوده‌اند شکاف بین دانش‌آکادمیک و تجربه اجرایی در عمل، صنعت نفت را با جالش‌جی در این مورد رو به رو کرده است. از سوی دیگر، در هر مورد ارزیابی دقیقی از طرح نخبگان به عمل نیامده است.

- حاکمیت تفکر مدیریت دولتی در جایگاه شرکت‌های خصوصی و تسری آن به مدیریت منابع انسانی، سبب شده است که تفکر ایجاد

وزارت نفت به عنوان عالی ترین مرتع باید نقش ارزش افزوده و اصول مهم بنگاهداری اقتصادی از میان بود، بنابراین، این نگرانی وجود دارد که کارایی کارکنان در سطوح مختلف سازمانی کاهش باید.

- عدم تطابق شرایط فردی با شرایط احراز مشاغل که نشان از عدم شایسته سالاری

متناوب با استراتژی‌های گریش صنعت نفت دارد وجود این وضعیت، مقوله کمبود تجویه و یا پایه تحصیلی و به طور کلی عدم رعایت شرایط احرار شغل را در برخی از سمت‌ها مطرح می‌کند.

- و بالاخره تسری نگاه سیاسی تا رده‌های مختلف مشاغل در صنعت نفت، به عنوان عاملی بازدارنده عمل کرده است. به عبارتی عدم تفکیک مشاغل سیاسی از مشاغل حرفه‌ای، مانع از رشد و ارتقاء دانش فنی و تخصصی شده است.

چالش‌های فوق سبب شده تا از نیروی انسانی به عنوان بنیادی ترین عامل مدیریت، در پیش نویس سند چشم‌انداز صنعت نفت ایران در افق ۱۴۰۴ اثری مشاهده نشود.

راهکارها

راهکارهایی که در اینجا منعکس گردیده است، ترکیبی است از آنچه به طور مستقیم توسط مصاحبه شوندگان ابراز گردیده و یا از محتواهای گفتگو با آنها به دست آمده است، استنتاج داده‌ها از مصاحبه‌ها و تحلیل آنها همراه با مزور بر ادبیات توسعه سرمایه‌های انسانی و مدیریت تعییر، راهکارها و مدلی را برای اجرایی کردن تعییرات در سطوح مختلف پیشنهاد می‌کند:

- ایجاد پژوهش و اشاعه نگرش اقتصادی و دانش محور بودن به صنعت نفت و تسری دیدگاه مذکور به تمامی سیستم‌های مدیریت منابع انسانی به ویژه سیستم جذب نگهداری و آموزش و توسعه نیروی انسانی.

- طراحی سیستم رهبری و مدیریت قوی و اشاعه آن در تمام سطوح مختلف سازمانی و کشف و پژوهش افراد مستعد برای رهبری از طریق برنامه‌ریزی شغلی و ارائه راهکار.

- ایجاد و ترویج نگرش ارزش افزوده به تمام فعالیت‌های صنعت نفت ایران و استقبال از راقیت در سطح جهانی بر آن اساس.

- گریش نیروی انسانی از بعد کمی متناسب با نیاز و پیشرفت فعالیت‌ها و از بعد کیفی، برمبنای شایستگی‌های ضروری و آینده نگرانه هر شغل.

- تربیت نیروی انسانی با دیدگاه کشف استعدادها، پژوهش و هدایت آنها در جهت دستیابی به اهداف سند پیست ساله صنعت نفت و ارتقاء آنها بر

مبانی کسب شایستگی تعریف شده برای هر شغل.

- سیاست‌های جذب سرمایه و صرف آن به خدمت گرفتن فناوری‌های

جدید در تمام وجوه زنجیره ارزش به نسبت‌های مشخص.

- آگاه شدن از واقعی در حال رخداد و پیش‌بینی واقعی که بر مبنای روندهای کنونی امکان پذیر است به منظور تعیین استراتژی و مسیر

منابع:

در دفتر ماهنامه موجود می‌باشد

موارد به توصیه بعضی مصاحبه شوندگان فرد یا افراد دیگری نیز برای مصاحبه معرفی می‌شدند از مجموع مصاحبه‌ها، حدود ۲۸ سرفصل برای تحلیل و بررسی به دست آمد از آنجا که برخی از آنها مشابه و برخی مضمون یکسانی را القاء می‌نمایند، چالش‌ها تحت نه سرفصل ارائه می‌شوند

- روش و شفاف بودن نقش اجرایی وزارت نفت ایران با نقش قانونی وزارت نفت یا شرکت ملی نفت ایران و عدم تطابق نقش و پیشینه شرکت ملی نفت ایران با با نقش قانونی وزارت نفت به نظر مرسد در مواردی در تضاد باشد. وزارت نفت به عنوان عالی ترین

مرجع باید نقش ستادی خود را ایفا کند و اجازه دهد که شرکت‌ها در زمینه‌های نفت و گاز به عنوان ازیگران بازارهای جهانی، هم طراز سازمان‌های صنعتی و اقتصادی جهان عمل کنند که ساختار فعلی مانع از آن است. اگر ضرورت تغیر خصوصی سازی زیرساخت‌های وزارت

نفت (غیر ستادی) حاکم باشد، نقش وزارت نفت به عنوان بازوی دولت در این مورد می‌تواند بحث انگیز و بازدارنده باشد. تسری این وضعیت به سیستم‌های مدیریت منابع انسانی از اشاعه شایسته سالاری در کل صنعت جلوگیری خواهد نمود.

- ساختار وزارت نفت که از ساختار متتمرکز به ساختار غیر متتمرکز تبدیل گشته، در عمل هنوز به صورت متتمرکز اجراء می‌گردد سبب رشد بورکارسی از یک سو و عدم تصمیم‌گیری سریع از سوی دیگر گردیده است.

- عدم تناسب مسئولیت‌های خواسته شده از مدیران با اختیارات آنان (به رغم اظهارنظرهای بسیار محدود مخالف این مقوله) به عنوان یکی از چالش‌های مدیریت منابع انسانی مطرح می‌گردد.

- تحولات فرهنگی در سیستم‌های مدیریتی و سطوح مدیران که پس از انقلاب آغاز و در زمان جنگ به اوج رسید و ماندگاری آن تا کنون، گرچه در پاره‌ای از موارد اجتناب ناپذیر بود، ولی در شرایط پس از جنگ موجب از بین رفتن استانداردهای مهم مدیریتی گردیده و سبب شده است که مدیریت به عنوان یک حرفة رسمی در صنعت نفت هنوز مورد قبول واقع نشود. تصمیم‌گیری‌های موردی و غیر حرفة‌ای اثر ناطولی بر کارایی و افزایش بهره‌وری کارکنان داشته است.

- کم رنگ بودن و حتی در موارد نبود تفکر استراتژیک، سبب عدم استفاده بهینه از ذخایر و منابع و سرمایه‌های انسانی شده که عاقب آن فقدان تفکر استراتژیک در نظام جذب و سایر فعالیت‌های مدیریت منابع انسانی، برای رسیدن به اهداف بیست ساله صنعت نفت است.

- سیستم گریش، جذب و نگهداری نیروی انسانی توانمند و شایسته و فرآیندهای مربوط به آنها در صنعت نفت ایران چالش‌های مهمی را ایجاد کرده است که اهم آنها عبارتند از:

الف- سیستم حقوق و دستمزد که پس از تسری قانون حقوق و دستمزد کشوری بر صنعت نفت، یا تحت پوشش قرارگرفتن لایحه خدمات کشوری، یکی از عوامل بسیار مهم در عدم امکان جذب و به ویژه نگهداری کارکنان- به خصوص متخصصینی که در بخش بالا دستی کارمی‌کنند- گردیده است. کارکنان صنعت نفت آگاهند که برای شغل مشابه در شرکت‌های خارجی می‌توانند با حقوق‌های بالا استخدام شوند که سبب بی‌انگیزش آنها می‌گردد.

ب- نادیده انگاشتن شایستگی‌های مرتبط با هر شغل بر مبنای استراتژی صنعت نفت چهت دست یافتن به اهداف و آرمان‌های سند بیست ساله به بیان دیگر معیارهای گریشن افراد حوزه‌های اصلی شایستگی و نیز شایستگی‌های بینایی مشاغل را در نظر نمی‌گیرند. کوشش‌هایی که در سال‌های اخیر برای جذب نخبگان و شایستگان از دانشگاه‌های مهم کشور صورت گرفته، دارای دو اثر متفاوت بوده است؛