



## پیشنهادهای کارشناسی در جهت تحول امور بین‌الملل نفت در برنامه دوم

### ■ بین‌الملل نفت در برنامه دوم؛ گریزی از تحول نیست

کار: گروه تحقیق

مسئول گروه: ماشیاء الله نژاد

با همکاری: سید علی علوی

، بهروز خاوری همدانی

#### مقدمه

آنها قیمت‌گذاری بطريقی که با یک نفت خام شاخص مرتبط شود. زیرا، هر چه تعداد نفت خامها در فرمول قیمت بیشتر باشد ضریب اطمینان بیشتری وجود دارد. علاوه بر قیمت انواع نفت خام، برخی از کشورها، قیمت چند فراورده نفتی رانیز در فرمول خود مورد استفاده قرار می‌دهند تا فرمول

مهمنترین مرحله فروش نفت خام، قیمت گذاری آن است. در بازار بین‌المللی نفت، فروشنده‌گان به شیوه‌های گوناگون مبادرت به فروش این کالای مهم می‌کنند. تجربه نشان داده که موفق‌ترین قیمت گذاریها، مستقل‌ترین آنها و آسیب‌پذیرترین

## مجلس و پژوهش

بیانجامد. اعلام ماهیانه قیمت‌های رسمی و یا فرمولهای پایدار قیمت، این اطمینان را به مشتریان منطقه‌ای می‌دهد که قیمت و فرمول برای همه یکسان است و فقط مقدار خرید ممکن است تفاوت داشته باشد. برخورد یکسان و روشن با مشتریان موجب ترغیب مشتریان به خرید، عقد قراردادهای بلند مدت شده و این‌معنی خاصی به بازار یابی و فروش نفت کشورمان داده و اعتبار و ثبات بازاریابی و فروش نفت کشورمان را افزایش می‌دهد.

دوم: یکی دیگر از مشکلات فروش نفت کشورمان، نبودن یک برنامه و سیاست مشخص در فروش است که این موضوع مشتریان نفتی را نیز در برخی از موقعیت چار سوهم و سردرگمی می‌کند و اصولاً تصمیم‌گیری‌های فردی همواره از ضریب اطمینان کمتری نسبت به تصمیم‌گیری‌های جمیعی برخوردار است. بدیهی است، کمیسیون فروش و قیمت‌گذاری که از کارشناسان داخل صنعت نفت و یا احیاناً خارج از صنعت نفت تشکیل خواهد شد، در معامله‌های موردي دخالت نکرده بلکه، خط‌مشی‌های مناسب با شرایط جاری بازار نفت تعیین و جهت اجرا به مسؤولان اجرایی ارائه خواهد داد و از طرف دیگر، در میان روش‌های قیمت‌گذاری جاری آن روش را که برای کشورمان بیشترین نفع را به همراه داشته و نیز عملی باشد را در برده‌های گوناگون تعیین خواهند نمود. هم

فروش مطمئن‌تر شده و از سوء استفاده مصون باشد. در حال حاضر، قیمت فروش نفت خام کشور ما متکی بر نفت خام بازار بورس (برنت یادبی) و یا دنباله روی از قیمت گذاری نفت خام دیگران است. لذا، پیشنهاد می‌شود در این زمینه از فرمولهای قیمت‌گذاری مطمئن که منافع کشور را بیشتر ملحوظ دارد استفاده شود. البته، در این خصوص ممکن است این توهمند پیش آید که این شبیه ممکن است خللی در فروش نفت خام کشور پدید آورد و تعدادی از مشتریان از انجام معامله خودداری نمایند ولی باید توضیح داد که بهترین موقعیت برای اینکار شرایط جاری است زیرا هم اکنون کلیه تولیدکنندگان در حداکثر توان تولیدی خود تولید می‌نمایند و توان اضافی تولید به میزان قابل توجه وجود ندارد از این رو شرایط برای انجام تحولات قیمت‌گذاری بسیار مناسب است، زیرا در صورت ورود مجدد عراق به بازارهای نفتی شرایط به مراتب مشکلتر می‌شود. در اینجا لازم است به چند نکته اشاره شود.

اول: یکی از ابهامها و نگرانیهای مشتریان نفتی کشورمان برخوردهای چندگانه با آنان است چنانچه قیمت فروش ما به یک مشتری کمتر از مشتری دیگر در همان منطقه باشد این موضوع موجب نگرانی و دلسوزی آنکه قیمت بیشتری را پرداخته است خواهد شد. و چه بسا ممکن است به تقلیل و یا قطع رابطه خرید او



مجامع قضایی بین‌المللی ادعای خسارت نموده و با توجه به استاندارد نبودن سیستمهای اندازه‌گیری کشورمان محکوم به پرداخت خسارت می‌شود. از این‌رو، استاندارد کردن سیستمهای اندازه‌گیری و در حالت استاندارد نگه‌داشتن آنها موجب جلوگیری از ضرر و زیان خواهد شد.

ارائه سوخت به کشتیها از دو جنبه سودآور است. اول آنکه سوخت کشتی که شامل نفت کوره و گازوئیل است نسبت به قیمت‌های بین‌المللی این دو فراورده اختلاف قیمت داشته و از این نظر سود قابل توجهی را دربردارد و از طرف دیگر، هزینه مشتریان نفتی را کاهش می‌دهد، زیرا بدليل عدم دریافت سوخت کشتی، می‌باید کشتیهایی که به بندرهای کشورمان رفت و آمد می‌کنند برای سوخت‌گیری متولّ به صنایع دیگر در منطقه خلیج فارس شوند که هزینه اضافی برای مشتریان در برداشته و آنان این هزینه‌ی اضافی را به شیوه‌ای جبران می‌کنند.

با توجه به مجموعه‌ی مطالعه اشاره شده، پیشنهاد می‌شود که در هدفهای کیفی، سیاستها و خط‌نمایی‌های برنامه‌ی انرژی، موارد زیر اضافه شود.

\* هدف کیفی ۱: تأمین حداقل درآمد ارزی برای کشور با توجه به مقدار صادرات تعیین شده

\* خط‌نمایی‌های اساسی و سیاستهای متناظر:

- استفاده از فرمولهای سنجیده، مطمئن و روشن در فروشن نفت با بهره‌گیری از

اکنون جهت خرید لوازم مورد نیاز صنعت نفت کمیسیون معاملات وجود داشته‌اما، در مورد فروشن تصمیم گیریها عمدتاً فردی است.

سوم: بازارهای مصرف نفت در جهان نیازمند مطالعه و تعمق است زیرا روزهای بزرگ فراورده‌های نفتی در جهان افزوده می‌شود از این‌رو شناخت، دقیق تقاضی که مصرف نفت در آنجا در حال افزایش است موجب خواهد شد که فعالیت بازاریابی بیشتری برروی آن منطقه از جهان معطوف شود. به عنوان مثال، در سالهای اخیر مصرف نفت در کشورهای اروپایی از رشد قابل توجهی برخوردار نبود، اما رشد مصرف نفت در کشورهای تازه صنعتی شده خاور دور بسیار چشمگیر بود از این‌رو، مطالعه‌ی بازارهای مصرف تنظیم و تعدیل سیاست فروشن از اهمیت خاصی برخوردار بوده و این مهم به ما این امکان را می‌دهد که با حفظ بازارهای سنتی در جهت راهیابی به بازارهای جدید مصرف نیز کوشاییم.

چهارم: سیستمهای اندازه‌گیری در بندرهای بارگیری چنانچه با استانداردهای بین‌المللی مطابقت نداشته باشد موجب ضرر و زیان خواهد شد زیرا، این موضوع باعث خواهد شد که دریافت کنندگان یا بیش از مقدار مورد معامله نفت دریافت کنند و یا کمتر، که در هر دو صورت ضرر و زیان آن متوجه فروشنده است زیرا، در حالت اول امکان اثبات این موضوع که نفت بیشتری تحويل مشتری شده وجود ندارد و در صورت دوم مشتریان با شکایت به

## مجلس ویژه‌های نفت

اکنون تعداد قابل توجهی از کشورهای صادرکننده نفت عضو اوپک و غیراوپک برای تضمین بازارهای خود اقدام به همکاری در سیستمهای پایین دستی (پالایش و پخش) کشورهای مصرف کننده‌ی عمدۀ کرده، که برخی از کشورهای مصرف کننده‌ی عمدۀ در این مورد تاکنون مقاومت کرده و اجازه چنین مشارکتی را به صادرکنندگان نداده‌اند. در غیراین صورت، حجم همکاریها در این زمینه بسیار چشمگیرتر بود. علت روی آوردن کشورهای صادرکننده‌ی نفت به این مهم، تغییر شرایط بازار در دهه ۱۹۸۰ بود که بازار فروشندۀ به تدریج به بازار خریدار تغییر پافت و رقابت چشمگیری میان صادرکنندگان نفت جهت کسب سهم بیشتری از بازار پدید آمد. بدیهی است، در این رقابت هر کس از اهرمهای مؤثرتری برخوردار باشد موفق‌تر خواهد بود از این رو، سرمایه‌گذاری در سیستمهای پایین دستی کشورهای مصرف کننده‌ی عمدۀ بسیار مورد توجه قرار گرفته است.

هر چند خروج عراق و کویت از بازار نفت شرایط بازار را به صورت نسی تغییر داد، اما ورود مجدد کویت به بازار نفت باعث کاهش قیمت‌های نفت گردید و در آینده‌ی نزدیک ورود عراق به بازارهای نفت مجددأ رقابت شدیدی را میان صادرکنندگان نفت بوجود خواهد آورد. در این میان آن گروه از صادرکنندگان نفت که از بازارهای

روشهای علمی، تخصصی و عدم پیروی از فرمولهای فروش دیگر صادرکنندگان نفت - اعلام ماهیانه و قیمت‌های فروش به صورت رسمی جهت اطمینان مشربهای نفت، به گونه‌ای که ابهام برخوردهای چندگانه با مشتریان به کلی رفع شود.

- تشکیل کمیسیون فروش و قیمت‌گذاری نفت با استفاده از صاحب‌نظران مربوط، جهت تعیین سیاست فروش.

- بررسی و استفاده از شیوه‌های نوین فروش نفت و بیمه کردن بخشی از درآمدهای صادراتی جهت سیاستگذاری در این گونه معاملات شورایی مرکب از بالاترین مقام وزارت نفت، اقتصاد دارایی، بانک مرکزی، سازمان برنامه و بودجه تشکیل و در زمانهای لازم نسبت به تصویب سیاستهای پیشنهادی اقدام خواهد نمود.

- بهبود سیستمهای اندازه‌گیری در بندرهای بارگیری در حد استانداردهای بین الملل

- ایجاد تسهیلات ارائه‌ی سوخت به نفتکشها در بندرها، همراه با تأسیسات جانبی

\* هدف کیفی؟: تضمین بازارهای بلند مدت برای فروش نفت و فرآورده‌های

\* خط مشی اساسی و سیاستهای متناظر:

- مشارکت در سیستمهای پایین دستی (پالایش و توزیع) صنعت نفت کشورهای مصرف کننده به ویژه کشورهای خاور دور

\* شرح این هدف کیفی: قابل توجه اینکه هم



نفت کشورمان خودداری ورزیده است.

\* هدف کیفی؟: حضور فعال در پرورش‌های نفتی همسایگان شمالی و جلوگیری از آلوده‌تر شدن دریای خزر

\* خط‌مشی اساسی و سیاست متناظر:

حضور مؤثر و همکاری در اجرای پروژه‌های نفتی کشورهای شوروی سابق به ویژه همسایگان شمالی کشورمان - آگاهی از فعالیتهای اکتشاف و تولید همسایگان شمالی در دریای خزر و جلب همکاری آنان و مجتمع بین‌المللی در حفظ محیط زیست در دریاچه بزرگ خزر

\* شرح این هدف کیفی: پس از تقسیم اتحاد جماهیر شوروی به کشورهای متعدد، شرکتهای آمریکایی و اروپایی به جهت یافتن جایگاهی در این کشورها به تکاپو افتاده که در این میان همسایگان شمالی کشورمان نظریه‌آذربایجان و قرقستان که صادر کننده نفت هم می‌باشد مورد توجه بسیاری هستند متأسفانه شرکتهای غربی حضور بسیار گسترده‌ای در این کشورها یافته و عملکرد کشورمان در این مورد در خور توجه نبوده است.

تداویم حضور شرکتهای غربی و کم رنگ شدن حضور کشورمان در آینده روابط این کشورها با جمهوری اسلامی ایران تأثیر به سازی خواهد داشت از این رو، شایسته است یکسری همکاریهای جدی در زمینه نفت و گاز با این کشورها آغاز شود. ضمناً با توجه به نیاز روز افزون همسایگان شمالی

مطمئن برخوردار باشند فشار کمتری را تحمل خواهند نمود. متأسفانه، جمهوری اسلامی ایران بر خلاف سایرین سهم خود را در دو پالایشگاه کره جنوبی و آفریقای جنوبی به فروش رسانید و سرمایه‌گذاریهای انجام شده در خارج از کشور قادر نیستند بازارهای مطمئن برای فروش نفت کشورمان ایجاد کنند، از این رو با توجه به رقابت شدیدی که در این مورد وجود دارد، به جا است که اقدام در این مورد مدنظر قرار گیرد تا از یکسو، وضعیت بازاریابی و فروش دچار اختلال نشده و از طرف دیگر، سود قابل توجهی نیز نصیب کشورمان گردد. انجام این گونه سرمایه‌گذاریها به ویژه در منطقه‌ی خاور دور بیشتر از نقاط دیگر جهان قابل توجیه خواهد بود. زیرا، اولاً، جمهوری اسلامی ایران در آن منطقه مشکل خاص سیاسی ندارد و ثانیاً رشد مصرف جهانی عمده‌ای در آن منطقه خواهد بود و ثالثاً، سودآوری اینگونه طرحها در آن منطقه بیشتر از سایر نقاط جهان است.

هم اکنون کشورهای عربستان، کویت، و نزولنا، لیبی و بسیاری از صادرکنندگان همکاریهای قابل توجهی در صنایع پایین دستی نفت داشته و در صدد گسترش آن نیز هستند، به عنوان نمونه، اخیراً عربستان تلاش بسیار زیادی در راهیابی به بازار راین نموده تا در صنایع پایین دستی نفت را این سرمایه‌گذاری کند و یا خرید بخشی از سهام یکی از پالایشگاههای فیلیپین که از مشتریان نفتی کشورمان بود قابل توجه است. زیرا، پس از انجام آن، پالایشگاه یاد شده از خرید

## می‌جلس و پژوهش‌های فرهنگ

### هدفهای کیفی:

- تشکیل شوراهای سیاستگذاری در مسائل بین‌المللی نفت به ویژه فروش نفت خام و فرآوردهای نفتی
- بهبود سیستم قیمتگذاری نفت خام
- بهبود تسهیلات و امکانات در بندرهای بارگیری نفت خام و فرآوردهای نفتی
- هدف دار نمودن همکاریهای خارج از کشور به گونه‌ای که این همکاریها در جهت حمایت از صنعت نفت کشورمان به ویژه بازاریابی و فروش باشد.
- حضور فعال و مؤثر در صحنه‌های بین‌المللی نفت و تجدید نظر در مواردی که حضور در آنان نفعی برای کشورمان ندارد.
- آگاهی از فعالیتهای اکتشاف و تولید نفت همسایگان شمالی در دریای خزر و اقدام به موقع در جهت جلوگیری از آلودگی آن - مقابله با سیاستهای انرژی که در آن به بهانه مبارزه با آلودگی محیط زیست، سیاستهای تبعیض‌آمیزی علیه نفت اعمال می‌شود (با هماهنگی سایر صادر کنندگان نفت)

### خط مشی‌های اساسی و سیاستها:

- بررسی و استفاده از شبههای نوین فروش نفت و بیمه کردن درآمدهای نفتی با تصویب شورای عالی بیمه درآمدهای نفت که مستشكل از بالاترین مقام وزارت‌خانه‌های نفت، امور اقتصاد و دارایی، بازرگانی و سازمان برنامه و بودجه خواهد بود و در این مورد سیاستگذاری خواهد

کشورمان به ارز خارجی و امکان دسترسی به آن از راه فروش منابع انرژی مانند نفت، فعالیتهای گستردگی به کمک شرکتهای غربی برای کشف نفت در این کشورها شروع شده است که برخی از آنها به موقفيتهای نیز نایل گشته‌اند. با توجه به تعجیل آنان، احتمال دارد استانداردهای بین‌المللی در نظر گرفته نشده و این دریاچه‌ی بزرگ آلووده‌تر از قبل شود و با در نظر گرفتن این نکته که جریان آب در این دریاچه به سوی کشورمان است ضرر و زیان هر گونه آلوودگی مستقیماً متوجه کشورمان خواهد شد. از این رو باید فعل و انفعالات اکتشاف و تولید در دریای خزر به دقت زیر نظر قرار گرفته و تحولات مربوطه بطور مستمر دنبال شود.

در این مورد، می‌توان در قرارداد همکاریهای دو جانبه که با این کشورها منعقد می‌شود به مسأله حفظ استانداردهای محیط زیست این منبع بزرگ آبی اشاره کرد و از آنان خواست که در این مورد همکاری کنند. از طرف دیگر، می‌توان نوجه مجامع جهانی محیط زیست را به خطر آلوودگی این دریاچه معطوف داشت تا از حمایتهای بین‌المللی نیز در این مورد برخوردار شویم. در نتیجه، این اقدامها از یکسو با آلوودگی محیط زیست این دریاچه مقابله شده و از طرف دیگر، ممکن است موضع این کشورها در مقابل کشورمان انعطاف پذیرتر شود.



- ایجاد استراحتگاه ساحلی جهت ملوانان در بندرهای بارگیری به ویژه بندرهای بارگیری خارجی
- حضور فعال در مجتمع بین‌المللی نفت به گونه‌ای که در شان نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران و همچنین در حد جایگاه مهم بین‌المللی نفتی کشورمان در جهان باشد.
- تجدید نظر در تداوم همکاری و حضور در مجتمعی که هیچگونه نفعی برای کشورمان نداشته و صرفاً هزینه‌زا می‌باشد  
(منظور مجتمع بین‌المللی است)
- مشارکت در سیستم‌های پایین دستی (بالاپیش و توزیع) صنعت نفت کشورهای مصرف‌کننده جهت تضمین فروش به این گونه کشورها
- حضور مؤثر و همکاری در اجرای پروژه‌های نفتی کشورهای شوروی سابق، به ویژه همسایگان شمالی کشورمان
- جذب سرمایه‌های داخلی و خارجی در صنایع بالا دستی و پایین دستی صنعت نفت
- حضور فعال در بازارهای بین‌المللی فراورده‌های نفتی
- همکاری با سایر صادرکنندگان نفت در جهت مقابله با سیاستهای تبعیضی بر علیه نفت
- آگاهی از سیاستهای انرژی کشورهای مصرف‌کننده عمدۀ و جلب همکاری سایر صادرکنندگان نفت جهت دفاع از جایگاه مهم نفت به ویژه در مواردی که به نام محیط زیست برنامه‌ریزی می‌شود.
- آگاهی از فعالیت‌های اکتشاف و تولید همسایگان شمالی در دریای خزر و جلب همکاری آنان و مجتمع بین‌المللی در حفظ
- کرد.
- تشکیل کمیسیون فروش و قیمتگذاری نفت با استفاده از صاحب نظران مربوطه جهت تعیین سیاست فروش نفت
- تشکیل واحد پژوهشی در زمینه‌ی مسائل بین‌المللی بازار نفت که گزارش‌های مورد نیاز ستادهای سیاستگذاری را به موقع تهیه و آنان را در این‌ای نفعی نقش مهم سیاستگذاری پاری کند.
- استقلال در قیمتگذاری نفت و عدم پیروی کامل از فرمولهای فروش دیگر صادرکنندگان نفت
- بررسی و پژوهش در مورد عوامل مؤثر در نوسانهای قیمت نفت و بهره‌برداری به موقع از بررسیهای مربوطه
- استفاده از فرمولهای مطمئن و سنجیده در فروش نفت با بهره‌گیری از روشهای علمی و تخصصی
- اعلام ماهیانه‌ی فرمولها و قیمتنهای فروش به صورت رسمی جهت اطمینان مشتریهای نفتی به گونه‌ای که ابهام برخوردهای چند گانه با مشتریها به کلی مرتفع شود.
- حفظ بازارهای سنتی و تلاش در جهت راهیابی به بازارهای جدید با اتخاذ سیاست بلند مدت فروش و مطالعه همه چانه و مستمر در این مورد
- بهبود سیستم‌های اندازه‌گیری در بندرهای بارگیری در حد استانداردهای بین‌المللی
- ایجاد تسهیلات ارائه سوخت به نفتکشها در کلیه‌ی بندرهای بارگیری و تخلیه‌ی نفت خام و فراورده‌های نفتی و همچنین سایر بندرهای فعال بازارگانی

## مجلس ویژه مقدمه

معامله‌های برای وزارت نفت بسیار مشکل است و از طرف دیگر این گونه معامله‌ها تنها جنبه‌ی نفتی نداشته و ابعاد مالی و پولی آن نیز بسیار حائز اهمیت است.

- یکی از مشکلات فروش نفت کشورمان، نبودن یک برنامه و سیاست مشخص در فروش است که این موضوع مشتریان نفتی را نیز در برخی از مواقع دچار توهمند و سردرگمی می‌کند و اصولاً تصمیم‌گیری‌های فردی همواره از ضرریب اطمینان کمتری نسبت به تصمیم‌گیری‌های جمعی برخوردار است. بدینه‌ی است کمیسیون فروش و قیمت‌گذاری که از کارشناسان داخل صنعت نفت و یا احیاناً خارج از صنعت نفت نظیر دانشگاهها تشکیل خواهد شد، در معامله‌های موردی دخالت نکرده بلکه خط مشی‌های مناسب با شرایط جاری بازار نفت تعیین و جهت اجرا به مسؤولان اجرایی ارائه خواهد داد و از طرف دیگر در میان روش‌های قیمت‌گذاری جاری آن روش را که برای کشورمان بیشترین نفع را به همراه داشته و نیز عملی باشد را در برده‌های گوپاگون تعیین خواهند نمود هم اکنون جهت خرید لوازم مورد نیاز صنعت نفت کمیسیون معامله‌های وجود دارد اما در مورد فروش تصمیم‌گیریها عمده‌تاً فردی است.

- شورای عالی بیمه‌ی درآمدهای نفتی و نیز کمیسیون فروش و قیمت‌گذاری، جهت دریافت آخرین اطلاعات و گزارشها و تحلیل‌های نیازمند یک واحد پژوهشی هستند

محیط زیست این دریاچه‌ی بزرگ

- قرار دادن جایگاهی ویژه به همکاری‌های مشترک جهت حفظ محیط زیست دریای خزر با کشورهای همسایه‌ی شمالی در روابط دو جانبه با این کشورها

### توضیحات:

- بازارهای بورس نفتی که روز به روز بر اهمیت آن افزوده می‌شود در معامله‌های نفتی نقش تعیین کننده‌ای ایفا می‌کند و شیوه‌های متعدد و نوینی در این بازارها جهت معامله‌های نفتی بکار می‌رود. عدم حضور در این بازارها در حالی که رقبا و همچنین مشتریان نفتی کشورمان در آنها حضور دارند، غالباً موجب ضرر و زیان می‌شود، از این رو در ابتدا می‌باید کمیته‌ای تخصصی مشکل از متخصصان نفتی، مالی و پولی آموزش‌های لازم را فراگرفته و سپس گزارش فعل و انفعالات جاری در این بازارها را به اطلاع شورای عالی بیمه‌ی درآمدها رسانیده و در صورت صلاح دید در این فعالیتها نقش فعال ایفا کنند. عملت پیشنهاد شورای بیمه‌ی درآمدهای نفتی این است که در معامله‌های جاری در بازارهای بورس نفتی گاهی از وقتها در برخی از شیوه‌های جاری ضرر و زیان به جای سود ممکن است متوجه برخی از معامله‌های شود و یکی از دلایل مهمی که تاکنون وزارت نفت رأساً اقدام به این مهم ننموده این بوده که تحمل تمامی رسیک در این



می دهد.

- در مدیریت امروز مدیران می باید از دو بازوی اجرایی و پژوهش تواناً استفاده نمایند در غیراین صورت روی آوردن به مسائل اجرایی بدون در نظر گرفتن مسائل پژوهش و تحقیق روزیه روز مدیران اجرایی را از وقوف به نقاط ضعف و قوت باز خواهد داشت و با دید اجرایی صرفاً کلیه مسائل تجزیه و تحلیل شده و تصمیم‌گیری می شود. در صورتی که مدیران اجرایی می باید علاوه بر استفاده از نظرهای افراد اجرایی نقطه نظرهای پژوهشگران و محققین را نیز مورد توجه قرار داده و سپس با احاطه به جمیع جهات تصمیم‌گیری کنند.

- هم اکنون بیشتر صادرکنندگان نفت، خود را با قیمت‌های مرتبط با بازار بورس و تک محموله‌ها به فروش می‌رسانند اما تنظیم فرمولهای مربوطه می‌باید از ظرافت و دقت خاصی برخوردار باشد آسیب پذیرترین فرمول آن است که قیمت نفت صادراتی با یک نفت شاخص مرتبط شود در صورتی که هر چه تعداد نفت خام‌ها در فرمول بیشتر باشد ضریب اطمینان بیشتری در این مورد وجود دارد برخی از کشورها علاوه بر انتخاب چند نوع نفت از قیمت برخی از فراورده‌های نفتی نیز در فرمولهای خود بهره می‌جویند علاوه بر آن قیمت چند نوع نفت و فراورده‌های نفتی را می‌توان با استفاده از روش‌های ریاضی در فرمولهای مطمن قرار داد تا از هر گونه سوءاستفاده مصون باشیم. ممکن است این توهمند پیش آید که انتخاب این شیوه‌ها ممکن است

که به طور مستمر آخرین تحولات جاری بازار نفت و نیز شیوه‌هایی که رقبای نفتی ما اتخاذ نموده‌اند را جمع‌آوری و در اختیار شوراهای سیاست‌گذاری قرار می‌دهد و بدلیل عدم حضور دائمی این شوراهای این واحد پژوهشی آنان را بطور مستمر در جریانات امور قرار خواهد داد.

- یکی از مشکلات بسیار اساسی در صنعت نفت عدم سیاست‌گذاری است علت این مهم آن است که مجریان امور خود سیاست‌گذار نیز می‌باشند و هیچگاه سیاستی که موافق با دیدگاه‌های اجرایی آنان باشد تنظیم نمی‌کنند در کشورهای پیش‌رفته شرکت‌های موجود در صنعت نفت وظیفه اجرایی داشته و وزارت‌خانه حالت سیاست‌گذاری داشته و با فراغت کامل و عدم درگیری با مسائل اجرایی وظیفه مهم سیاست‌گذاری را انجام می‌دهند. مسائل بین‌المللی نفت نیز علاوه بر مسائل اجرایی نیازمند سیاست‌گذاری است که در حال حاضر این مهم به دلیل پرداختن مسئولان مربوطه به مسائل روزمره انجام شدنی نیست.

- مهمترین مرحله‌ی فروش، قیمت‌گذاری است. در بازار بین‌المللی نفت فروشنده‌گان به شیوه‌های گوناگون قیمت‌گذاری می‌نمایند اما موفق ترین آنان مستقل ترین هستند زیرا در صورت دنباله روی از فرمولهای فروش دیگر صادرکنندگان نفت، مجبور می‌شویم در بسیاری از مسائل از آنان پیروی نماییم و این موضوع ارزش و جایگاه ما را در نظر مثبتان بسیار تنزل

## مجللی و پر اهمیت‌ترین

- بازارهای مصرف نفت در جهان نیازمند مطالعه و تعمق است روزبه روز ب مرصف فراورده‌های نفتی در جهان افزوده می‌شود از این رو شناخت دقیق تقاضی که مصرف نفت در آنجا در حال افزایش است موجب خواهد شد که فعالیت بازاریابی بیشتری برروی آن منطقه از جهان معطوف شود. بعنوان مثال، در سالهای اخیر مصرف نفت در کشورهای اروپایی از رشد قابل توجهی برخوردار نبود، اما رشد مصرف نفت در کشورهای تازه صنعتی شده خاور دور بسیار چشمگیر بود از این رو مطالعه‌ی بازارهای مصرف تنظیم و تعدیل سیاست فروش از اهمیت خاصی برخوردار است این مهم به ما این امکان را می‌دهد که با حفظ بازارهای سنتی در جهت راهیابی به بازارهای جدید مصرف نیز کوشانیم.

- سیستم‌های اندازه‌گیری در بندرهای بارگیری چنانچه با استانداردهای بین‌المللی مطابقت نداشته باشد موجب ضرر و زیان خواهد شد زیرا این موضوع باعث خواهد شد که دریافت کنندگان یا بیش از مقدار مورد معامله نفت دریافت کنند و یا کمتر، که در هر دو صورت ضرر و زیان آن متوجه فروشند است زیرا در حالت اول امکان اثبات این موضوع که نفت بیشتری نسبت به آنچه که می‌باید دریافت شود دریافت گردیده وجود ندارد و در صورت دوم مشتریان با شکایت به مجتمع قضایی بین‌المللی ادعای خارت نموده و با توجه

خللی در فروش نفت کشورمان پدید آورد و در نتیجه، تعدادی از مشتریان ما از انجام معامله خودداری نمایند در صورتی که بهترین شرایط برای انجام این مهم شرایط جاری است، زیرا هم اکنون تقریباً کلیه تولیدکنندگان در حداقل توان تولیدی خود تولید می‌کنند و توان اضافی تولید به میزان قابل توجه وجود ندارد از این رو شرایط برای انجام تحولات قیمتگذاری بسیار مناسب است و در صورت ورود مجدد عراق به بازارهای نفتی شرایط به مراتب مشکل خواهد شد.

- یکی از ابهامها و نگرانیهای مشتریان نفتی کشورمان برخوردهای چندگانه با آنان است چنانچه قیمت فروش ما به یک مشتری کمتر از مشتری دیگر در همان منطقه باشد این موضوع موجب نگرانی و دلسردی آنکه قیمت بیشتری را پرداخته است خواهد شد. و چه بسا ممکن است به تقلیل و یا قطع رابطه‌ی خرید او بیانجامد اعلام ماهیانه‌ی قیمت‌های رسمی و یا فرمولهای قیمت این اطمینان را به مشتریان می‌دهد که قیمت و فرمول برای همه یکسان است و فقط مقدار خرید ممکن است تفاوت داشته باشد برخورد یکسان و روشن با مشتریان موجب ترغیب مشتریان به خرید و عقد قراردادهای بلند مدت شده و اینمی خاصی به بازار یابی و فروش نفت کشورمان داده و اعتبار و ثبات بازاریابی و فروش نفت کشمان را افزایش می‌دهد.



- ایجاد استراحتگاههای ساحلی جهت ملوانان و کارکنان کشتی‌ها از اقدامهایی است که جذابیت بندرهای ساحلی کشورمان را افزایش داده و از طرف دیگر درآمده است. در حال حاضر تنها یک استراحتگاه در بندر شهید رجایی به طریق بسیار مناسب ایجاد گردیده و سایر بندرهای فاقد این گونه استراحتگاههای است. وجود استراحتگاه در بندرهای بارگیری و تخلیه‌ی نفت و فراورده‌های نفتی به ویژه جزیره‌ی خواری بیش از پیش احسان می‌شود.

- در حال حاضر مجتمع و محافل نفتی نه تنها مرکزی جهت تبادل نظر و اطلاعات است، بلکه نطفه بسیاری از توافقها و هماهنگی در سیاستها و خط مشی‌ها در این گونه محافل منعقد می‌شود. هم اکنون بسیاری از کشورهای صادرکننده نفت که از نظر تولید و صادرات به مرتب پایین‌تر از جمهوری اسلامی ایران هستند فعالانه در این گونه مجتمع و محافل شرکت می‌کنند، از طرف دیگر این گونه تماس‌ها علاوه بر فواید یاد شده در کارآمد نمودن بیش از پیش متخصصان نقش قابل توجهی خواهد داشت از طرف دیگر حضور در مجتمع و سازمانهای بین‌المللی نفتی که هیچ‌گونه نفعی برای کشورمان نداشته و صرفاً هزینه‌ای را به کشورمان تحمل می‌نماید می‌باید پس از بررسیهای همه جانبه مورد تجدید نظر قرار گیرد. بعنوان مثال، حضور در سازمان اوپک همراه می‌باید از توجیه کافی برخوردار باشد در غیر این صورت همه ساله صرفاً  $\frac{1}{2}$  کل هزینه‌های سازمان را

به استاندارد نبودن سیستم‌های اندازه‌گیری کشورمان محکوم به برداخت خسارت می‌شود. از این رو استاندارد کردن سیستم‌های اندازه‌گیری و در حالت استاندارد نگهداشتن آنها موجب جلوگیری از ضرر و زیان خواهد شد.

ارائه سوخت به کشتی‌های دو جبهه سودآور است اول آنکه سوخت کشتی که شامل نفت کوره و گازوئیل است نسبت به قیمت‌های بین‌المللی این دو فراورده اختلاف قیمت داشته و از این نظر سود قابل توجهی را در بر دارد و از طرف دیگر هزینه‌ی مشتریان نفتی را کاهش می‌دهد، زیرا بدلیل عدم دریافت سوخت کشتی می‌باید کشتی‌هایی که به بندرهای کشورمان رفت و آمد می‌کنند جهت دریافت سوخت عازم سواحل جنوبی خلیج فارس شوند که طول مسافت دریابی آنان را افزایش داده و آنان این هزینه‌ی اضافی را به شیوه‌ای جبران می‌کنند.

به دلیل عدم دریافت سوخت کشتی می‌باید کشتی‌هایی که به بندرهای کشورمان رفت و آمد می‌کنند جهت دریافت سوخت عازم سواحل جنوبی خلیج فارس شوند که طول مسافت دریابی آنان را افزایش داده و آنان این هزینه‌ی اضافی را به طریقی جبران می‌کنند.

ارائه سوخت به کشتی‌ها در بندرهای ساحلی خلیج فارس و دریابی عمان علاوه بر اینکه درآمده است ارزش کالاهای صادراتی کشومان را به دلیل تقلیل هزینه‌های اضافی افزایش می‌دهد.

## مجلیس‌وال‌ثامن‌و‌دو

رقابت شدیدی را میان صادرکنندگان نفت بوجود خواهد آورد و در این میان آن گروه از صادرکنندگان نفت که از بازارهای مطمئن برخوردار باشند فشار کمتری را تحمل خواهند نمود. متأسفانه جمهوری اسلامی ایران بر خلاف سایرین سهم خود را هم در دو پالایشگاه کسره‌ی جنوبی و آفریقای جنوبی به فروش رسانید و سرمایه‌گذاریهای انجام شده در خارج از کشور قادر نبیستند بازارهای مطمئن برای فروش نفت کشورمان ایجاد کنند، از این رو با توجه به رقابت شدیدی که در این مورد وجود دارد به جاست که اقدام در این مورد مدنظر قرار گیرد تا از یکسو وضعیت بازاریابی و فروش چار اخلال نشه و از طرف دیگر، سود قابل توجهی نیز نصیب کشورمان خواهد شد. انجام این گونه سرمایه‌گذاریها به ویژه در منطقه‌ی خاور دور بیشتر از نقاط دیگر جهان قابل توجیه خواهد بود. زیرا اولاً جمهوری اسلامی ایران در آن منطقه مشکل خاص سیاسی ندارد و ثانیاً رشد مصرف جهانی عمده‌ای در آن منطقه خواهد بود و ثالثاً سودآوری اینگونه طرحها در آن منطقه بیشتر از سایر نقاط جهان است.

هم اکنون کشورهای عربستان، کویت، و نزولنا، لیبی و بسیاری از صادرکنندگان همکاریهای قابل توجهی در صنایع پایین دستی نفت داشته و در صدد گسترش آن نیز هستند، بعنوان نمونه احیراً عربستان تلاش بسیار زیادی در راهیابی به بازار ژاپن نموده

می‌باید متقبل شویم در صورتی که این بررسی همواره می‌باید صورت گیرد که در مقابل این هزینه چه فرایدی از این حضور عاید کشورمان شده است.

ـ هم اکنون تعداد قابل توجهی از کشورهای عضو اوپک و غیراوپک برای تضمین بازارهای خود اقدام به همکاری در سیستم‌های پالایش کشورهای مصرف کننده‌ی عمله کردند، البته برخی از کشورهای مصرف کننده‌ی عمله در این مورد تاکنون مقاومت کرده و اجازه چنین مشارکتی را به صادرکنندگان نداده‌اند در غیراین صورت حجم همکاریها در این زمینه بسیار چشمگیرتر بود. علت روی آوردن کشورهای صادرکننده‌ی نفت به این مهم تغییر شرایط بازار در دهه ۱۹۸۰ بود که بازار فروشنده به تدریج به بازار خریدار تغییر یافت و رقابت چشمگیری میان صادرکنندگان نفت جهت کسب سهم بیشتری از بازار پدید آمد بدینه است، در این رقابت هرکس از اهرمهاه مؤثرتری برخوردار باشد موفق‌تر خواهد بود از این رو سرمایه‌گذاری در سیستم‌های پایین دستی کشورهای مصرف کننده‌ی عمله بسیار مورد توجه قرار گرفته است.

هر چند خروج عراق و کویت از بازار نفت شرایط بازار را به صورت نسیی تغییر داد، اما ورود کویت به بازار نفت باعث کاهش قیمت‌های نفت گردید و در آینده‌ی نزدیک ورود عراق به بازارهای نفت مجدداً



بخش قابل توجهی از درآمد مربوطه را به خزانه‌ی دولت واریز نمود تا سود معقول و قابل قبول نیز عاید شرکتهای داخلی سرمایه‌گذار شود (شرکتهای داخلی، شرکتهایی هستند که حداقل ۵۱ درصد سهام آن متعلق به ایرانیان باشد).

در مورد سرمایه‌گذاران خارجی می‌توان به آنان اجازه سرمایه‌گذاری در بخش پایین دستی را تحت شرایط خاص اعطای کرد چنانچه در این مورد مشکلات لایحلی وجود داشته باشد حداقل می‌توان مجوز پالایشگاههای صادراتی را در مناطق آزاد بازرگانی به آنان داد و با اعمال شیوه‌های مالیاتی درآمد قابل توجهی نیز از این راه کسب نمود.

- کشورهای مصرف‌کننده‌ی عمده‌ی نفت به ویژه کشورهای صنعتی با هماهنگی، برنامه‌ریزی و انسجام در صدد تنزل جایگاه نفت در میان سایر انرژیها هستند و در بسیاری از موارد این مهم با حمایت بی‌ドیغ از سایر انرژیها صورت می‌گیرد از طرف دیگر با اعمال مالیاتهای سنگین قیمت نفت برای مصرف کنندگان بسیار گران تمام می‌شود. این گونه سیاستهای تبعیض آمیز بر علیه نفت اقدام هماهنگ و دسته‌جمعی کشورهای صادرکننده‌ی نفت را طلب می‌کند.

- آگاهی و دنبال نمودن سیاست‌های انرژی کشورهای مصرف‌کننده‌ی عمده‌ی نفت از جمله موارد ضروری است که بر اساس آن می‌توان برنامه‌ریزی‌های مورد نزوم را به عمل آورد. بعنوان مثال چنانچه

تا در صنایع پایین دستی نفت ژاپن سرمایه‌گذاری کند و یا خرید بخشی از سهام یکی از پالایشگاههای فیلیپین که از مشتریان نفت کشورمان بود قابل توجه است زیرا پس از انجام آن، پالایشگاه یاد شده از خرید نفت کشورمان خودداری ورزیده است.

پس از تقسیم اتحاد جماهیر شوروی به کشورهای متعدد، شرکتهای آمریکایی و اروپایی به سرعت در صدد یافتن جایگاهی در این کشورها به تکابو افتادند، در این میان کشورهای همسایه‌ی شمالی کشورمان نظری آذربایجان و قرقازستان که صادرکننده‌ی نفت هم می‌باشند مورد توجه بسیاری هستند و متأسفانه شرکتهای غربی حضور بسیار گسترده‌ای در این کشورها یافته و عملکرد کشورمان در این مورد در خور توجه نبوده است.

تداوی حضور شرکتهای غربی و کم رنگ شدن حضور کشورمان در آینده‌ی روابط این کشورها با جمهوری اسلامی ایران تأثیر بسزایی خواهد داشت از این رو، شایسته است یکسری همکاریهای جدی در زمینه‌ی نفت و گاز با این کشورها آغاز شود.

- بسیاری از شرکتها، سازمانها و نهادهای داخل کشورمان تمایل به سرمایه‌گذاری در بخش نفت دارند از طرف دیگر وزارت نفت با توجه به وضعیت مالی خود قادر نیست کلبه‌ی سرمایه‌گزاریها را رأساً انجام دهد در این مورد می‌توان سرمایه‌گذاران داخلی را تشویق به سرمایه‌گذاری در بخش‌های گوناگون نفت کرد و سپس با اعمال شیوه‌های مالیاتی

## مجلیس و پژوهش

متوجه کشورمان خواهد شد. از این رو می‌باید فعل و افعال اکتشاف و تولید در دریای خرز به دقت زیر نظر قرار گرفته و تحولات مربوطه بطور مستمر دنبال شود. در این مورد می‌توان در قرارداد همکاریهای دو جانبه که با این کشورها منعقد می‌شود به مسئله حفظ استانداردهای محیط زیست این منبع بزرگ آبی اشاره کرد و از آنان خواست که در این مورد همکاری کنند. از طرف دیگر، می‌توان توجه مجامع جهانی محیط زیست را به خطر آلودگی این دریاچه معطوف داشت تا از حمایت‌های بین‌المللی نیز در این مورد برخوردار شویم. در نتیجه، این اقدامها از یکسو با آلودگی محیط زیست این دریاچه مقابله شده و از طرف دیگر، ممکن است موضع این کشورها در مقابل کشورمان انعطاف پذیرتر شود.

□□□

این گروه از کشورها و یا سایر مصرفکنندگان در نظر داشته باشند استانداردها و یا شرایط خاصی برای واردات نفت اعمال نمایند با آگاهی از آن می‌توان آن شرایط را محقق ساخت تا جایگاه ما در آن بازار مصرف حفظ شود. و یا مسائل جنجالی که اخیراً در مورد حفظ محیط زیست در جهان مطرح شده و تبلیغات وسیعی بر علیه نفت بعنوان یکی از آلوده‌کننده‌ها صورت می‌گیرد. همکاری دسته جمعی کشورهای صادرکننده را می‌طلبد در غیر این صورت با اعمال این سیاستها هزینه‌ی مبارزه با آلودگی محیط زیست از قیمت نفت دریافت خواهد شد و از کنار منابع انرژی آلوده‌کننده نظیر زغال سنگ و انرژی اتمی به راحتی خواهد گذشت.

- با توجه به نیاز روز افزون همسایگان شمالی کشورمان به ارز خارجی و امکان دسترسی به آن از راه فروش منابع انرژی مانند نفت، فعالیتهای گسترهای به کمک شرکت‌های غربی برای کشف نفت در این کشورها به ویژه در دریای خرز شروع شده است که در برخی از آنها به موفقیتهای نیز نایل گشته‌اند با توجه به تعجیل آنان احتمال دارد استانداردهای بین‌المللی در نظر گرفته نشده و این دریاچه‌ی بزرگ آلوده‌تر از قبل شود و با در نظر گرفتن این نکته که جریان آب در این دریاچه به سوی کشورمان است ضرر و زیان هر گونه آلودگی مستقیماً