

ارزیابی صندوق درآمدهای ملی ناشی از فروش منابع طبیعی تجدیدناپذیر؛ با تأکید بر صندوق توسعه جمهوری اسلامی ایران

حسن کریمی‌فرد*

تاریخ دریافت ۹۰/۲/۱۲ | تاریخ پذیرش ۹۱/۲/۱۳

برخی از اقتصاددانان قرن بیستم معتقدند منابع طبیعی یکی از عوامل کلیدی رشد اقتصادی محسوب می‌شود؛ اما کنندی رشد اقتصادی کشورهای در حال توسعه که دارای منابع طبیعی آندهای غیرمنتظره در ادبیات توسعه اقتصادی است. نکته مهم این است که منابع طبیعی به خودی خود نه نعمت آنده و نه مصیبت؛ بلکه عامل تعیین‌کننده، نحوه مدیریت و استفاده از این درآمدها می‌باشد. داشتن سرمایه طبیعی یکی از عوامل توسعه است و این عامل زمانی که با سرمایه‌های اجتماعی، فرهنگی و انسانی تلفیق شود، می‌تواند پیشرفت ایجاد کند. کشورهای در حال توسعه دارای منابع طبیعی برای جلوگیری از پدیده نفرین منابع تاکنون سیاست‌هایی همچون خصوصی‌سازی، تنوع پخشیدن به صادرات، توزیع مستقیم درآمدهای نفتی و صندوقی درآمدهای ملی را به کار گرفته‌اند. در ایران حساب ذخیره ارزی از سال ۱۳۷۹ برای مدیریت درآمدها در دوران رونق و رکود نفتی ایجاد شد. مدعای مقاله حاضر این است که براساس تجربیات کشورها، در سطح ترتیبات نهادی کلان، زمانی عملکرد صندوقی با موفقیت همراه است که با کاهش نقش دولت، شبکه‌ای از روابط میان دولت، نهادهای اجتماعی و صنعت شکل گیرد. در سطح خرد نیز بر عواملی همچون شفافیت، پاسخ‌گویی، معیارهای شفاف و واضح برای پسانداز و خرج کردن، جلوگیری از اصلاحات اختیاری قانون، حسابرسی دقیق و ارائه گزارش‌های منظم و برگزاری جلسات علنی با حضور رسانه‌ها تأکید شود.

کلیدواژه‌ها: نفت؛ توسعه؛ حساب ذخیره ارزی؛ صندوق توسعه ملی

* دانشجوی دکتری سیاستگذاری عمومی، دانشگاه تهران؛

E-mail: hasan.karimifar@ut.ac.ir

مقدمه

برخی از اقتصاددانان قرن بیستم بر این اعتقاد بودند که منابع طبیعی یکی از عوامل کلیدی رشد اقتصادی است؛ اما کنندی رشد اقتصادی کشورهای متکی به درآمدهای حاصل از فروش منابع طبیعی و عملکرد بهتر کشورهای فقیر از نظر منابع طبیعی پدیدهای غیرمنتظره در ادبیات توسعه اقتصادی بود. درواقع عدم مدیریت صحیح درآمدهای حاصل از فروش منابع طبیعی باعث ایجاد چالش‌ها و مشکلات فراوانی برای برخی از کشورها شده است.

در برخی از کشورها درآمدهای حاصل از فروش منابع طبیعی، نوعی طرز تفکر اشتباه میان سیاستگذاران ایجاد می‌کند، آنها با دستور کار قرار دادن سیاست‌های کوتاه‌مدت به دنبال دستیابی به پیشرفت و توسعه در کوتاه‌ترین زمان ممکن هستند. یکی از مشکلات اساسی که گریبان‌گیر این کشورهای است، نوسانات قیمت منابع طبیعی می‌باشد. مثلاً نوسانات قیمت نفت بر اقتصادهای وابسته به این درآمدها تأثیر شکرگی دارد؛ چرا که اگر قیمت نفت کاهش یابد، دولتها با کسری بودجه روبرویند و ناچارند طرح‌های عمرانی را تعديل کنند، در نتیجه رشد اقتصادی پایین خواهد آمد. رشد اقتصاد نفتی، رشدی برون‌زاست. به عبارت دیگر؛ اقتصادهای نفتی، اقتصادهایی وابسته به نوسانات بازار بین‌المللی نفت هستند. وابستگی درآمدهای دولت به بخش نفت یک متغیر خارجی را، که اغلب از کنترل سیاستگذاران و تصمیم‌گیران خارج است، وارد محاسبات توسعه یک کشور می‌کند و باعث می‌شود درآمد و به تبع آن اقتصاد کشور آسیب‌پذیر شود (Van der Ploeg, 2006).

شوک‌هایی که به بازارهای نفتی در طول همین چند دهه وارد آمده، باعث شده چرخه‌های متناوبی از رونق - افول به وجود آید. بی‌ثباتی درآمدهای ناشی از نوسانات قیمت نفت امکان برنامه‌ریزی مستمر و پایدار را برای دولت‌ها منتفی می‌کند. نوسان قیمت جهانی منابع طبیعی، تولیدکنندگان کالاهای اولیه و دیگر بخش‌های اقتصاد را با عدم اطمینان رو به رو می‌کند که همین ناطمینانی باعث افزایش ریسک و کاهش انباشت سرمایه می‌شود (Carneiro, 2007).

اکثر کشورهای دارای منابع طبیعی برمبنای افق‌های زمانی کوتاه‌مدت عمل می‌کنند و معمولاً جذب موفقیت سیاسی کوتاه‌مدت می‌شوند که این امر هزینه‌های حساب جاری را افزایش می‌دهد. افزایش هزینه‌های حساب جاری موجب افزایش تورم می‌شود؛ زیرا اقتصاد این کشورها ظرفیت جذب درآمدها را ندارد و مشکلات سیاسی و اقتصادی فراوانی را به وجود می‌آورد. تورم موجب بالا رفتن هزینه صادرات کشور و ارزان شدن واردات می‌شود که در نهایت به تولید ملی آسیب می‌رساند. این شرایط صنعت داخلی را به رکود می‌کشاند و به کند شدن رشد سرمایه‌گذاری و استغال‌زایی در کشور دامن می‌زند. در این صورت فعالیت‌های تولیدی در حاشیه قرار می‌گیرند، سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت برای افزایش ظرفیت اقتصاد انجام نمی‌شوند و سرمایه‌گذاری‌ها به سمت مشاغل و فعالیت‌هایی با بازدهی کوتاه‌مدت (مانند مسکن) انتقال می‌یابند.

معمولًا در این کشورها زمانی که دولت تغییر می‌کند پروژه‌های قبلی، که هزینه زیادی را به خود اختصاص داده‌اند، از دستور کار خارج و برنامه‌ها و پروژه‌های جدیدی تعریف می‌شوند. به همین دلیل در اکثر این کشورها پروژه‌های فراوانی می‌توان یافت که نیمه کاره به حال خود رها شده‌اند، درحالی که بودجه فراوانی به آنها اختصاص یافته بود. در این کشورها وابسته بودن به قدرت و بهره‌مندی از درآمد منابع طبیعی، علت پیشرفت و سرمایه‌دار شدن است، نه کار و تلاش. درآمدهای فراوان حاصل از منابع طبیعی، روحیه نوآوری و ابتکار را در این جوامع از بین برده است. براساس همین تجربیات از نظریه‌هایی همچون نفرین منابع^۱ و پارادوکس فراوانی^۲ صحبت شده است. ایده نظریه‌ها این است که درآمدهای منابع طبیعی باعث افزایش فساد، تورم فزاینده، کشمکش و پاسخ‌گو نبودن دولت‌ها می‌شود.

نکته مهم اینکه منابع طبیعی گرچه نعمت‌های خدادادی هستند اما در اکثر کشورها

1. Resource Curse

2. Paradox of Plenty

درآمد حاصل از فروش منابع به آن اندازه که انتظار می‌رفت برای کشورها رونق و شکوفایی به ارمغان نیاورده است. عامل تعیین‌کننده در این موارد نحوه مدیریت و استفاده از این درآمدهاست. داشتن سرمایه اقتصادی یکی از عوامل توسعه می‌باشد و این عامل زمانی که با سرمایه‌های اجتماعی و انسانی تلفیق شود می‌تواند باعث پیشرفت گردد.

۱ کشورهای دارای منابع طبیعی و نظریه‌های توسعه و پیشرفت

از مشکلات بسیار مهمی که اکثر کشورهای دارای منابع طبیعی با آن روبرویند و ممکن است فرایند توسعه و پیشرفت را با شکست مواجه سازد، نقش فراینده دولت در تمام زمینه‌های اجتماعی است. در اکثر این کشورها، به‌دلیل دخالت دولت، بخش خصوصی بهشت به دلارهای نفتی دولت وابسته می‌باشد و نهاد بسیار ضعیفی است که توانایی نقش آفرینی برای پیشرفت و توسعه صنعتی کشور را ندارد.

نانسی بیردسال و آرویند سوبرامانیان^۱ معتقدند که برای دست‌یابی به توسعه و پیشرفت در دنیای امروز منابع طبیعی اهمیتی ندارند بلکه نهادها، هنجارها و شبکه‌ها مهم‌اند. آنها برای تأیید گفته‌های خود نظریه‌های توسعه و پیشرفت را به سه مرحله تقسیم می‌کنند. در مرحله اول، که تا دهه ۱۹۷۰ ادامه دارد، کارشناسان توسعه بر افزایش سرمایه فیزیکی یا سخت‌افزاری جامعه، مانند سدها، جاده‌ها و نیروگاه‌ها تأکید داشتند. در مرحله دوم، که در دهه ۱۹۸۰ رایج بود، ترغیب کشورهای فقیر به پیگیری سیاست‌های اقتصادی بازار آزاد معطوف شد. از جمله باز کردن مرزها برای تجارت و سرمایه‌گذاری خارجی، کاهش نقش دولت و ترغیب رقابت از طریق خصوصی‌سازی. در دهه ۱۹۹۰، متولیان امر توسعه از این فکر که رشد به‌طور خودکار حاصل می‌شود، منصرف شدند و برای کاهش فقر به صورت مستقیم به بهداشت، آموزش و سرمایه‌گذاری‌های دیگر روی آوردند. البته در پایان دهه ۱۹۹۰ مشخص شده بود که برای مبارزه با فقر حتی سخت‌افزار، سیاست‌های درست و

1. Nancy Birdsall and Arvind Subramanian

برنامه‌های صحیح، رشد و توسعه مستمر را تضمین نمی‌کنند. بنابراین نظریه توسعه مجددًا شروع به تغییر کرده است. امروزه کارشناسان بر نرم‌افزار اقتصاد تأکید می‌کنند؛ نهادها، رسوم، قوانین و انسجام اجتماعی به ایجاد و استمرار بازارها (و جامعه) کمک می‌نمایند (Birdsall and Subramanian, 2004).

با تکیه بر این نظریه‌ها که براساس نقش و میزان مداخله دولت در جامعه تقسیم‌بندی شده می‌توان به سه دوره اشاره کرد: دوره اول شاهد دولت بزرگ (توسعه دولت‌محور) هستیم. دولتها در این دوران تحت تأثیر افکار جان مینارد کینز¹ و دولت رفاه و اندیشه‌های مارکسیستی قرار دارند. در این دوره اکثر نظریه‌پردازان و سیاستگذاران به دولت بزرگی اعتقاد داشتند که زمام امور را در دست گیرید. شرکت‌های دولتی در این مرحله به مثابه «قهرمانان ملی» تصور می‌شدند. در کشورهای در حال توسعه استدلال بر این بود که چون بخش خصوصی توان و سرمایه مورد نیاز برای پسیع توسعه را ندارد پس دولت از طریق شرکت‌های دولتی، منابع لازم را تجهیز می‌کند (خیرخواهان، ۱۳۸۳).

یکی از مسائل مهم درباره مدل کنترل مرکزی ازسوی دولت این است که هیچ‌گونه اقتدار مرکزی ثابت و منفرد وجود ندارد تا بتواند همه چیز را کاملاً تحت کنترل داشته باشد. بدون شک برای جلوگیری از شکست این نظریه در عمل، کنار گذاشتن یکباره برنامه‌ریزی مرکزی و خصوصی‌سازی و استفاده از رویکرد بازار و عدم مداخله دولتی امری ضروری است. همان‌گونه که مدل دوم مبتنی بر آن بنیان شده است.

دوره دوم؛ مبتنی بر دولت کوچک (توسعه بازار‌محور) بود. شرکت‌ها و نهادهای دولتی در عمل نشان دادند کارایی و انعطاف‌پذیری لازم را نداشته و در معرض فشارهای سیاسی و تورم نیروی کار قرار دارند و اکثریت آنها زیان ده هستند. دیدگاه طرف‌داران اقتصاد بازار (مکتب شیکاگو) که خصوصی‌سازی را غایت و کمال مطلوب می‌دانستند و خواهان کاهش سهم و نقش دولت در تولید ناخالص داخلی و اقتصاد بودند در این دوران

1. John Maynard Keynes

به شدت رواج یافت. مطابق این دیدگاه، بازارها بهترین نتایج را به بار می‌آورند و قیمت‌ها بهترین تخصیص دهنده منابع هستند. برمنای این دیدگاه، هر گونه دخالت دولت برای تغییر در آنچه بازارها به وجود می‌آورند ضد تولیدی است (همان).

در طول تاریخ به اثبات رسیده که این دو مدل به دلیل افراط و تفریط کارایی چندانی نداشته و با شکست مواجه شده‌اند. در این دو مدل؛ رابطه دولت - جامعه - صنعت به طور صحیحی بیان گذاشته نشده و تعامل و استقلال نهادی هم‌زمان این نهادها رعایت نشده، در نتیجه به شکوفایی و پیشرفت کشور منجر نمی‌شود.

درواقع، موضوع مداخله دولت نیست بلکه آنچه مدنظر است نحوه دخالت دولت، نوع دولت و کارآمدی سازمان اداری دولت است. به عبارت دیگر با وجود بحران‌های اقتصادی در نظام بازار آزاد، دولت با ماهیت و کارویژه‌ای متفاوت دوباره وارد صحنه اقتصادی می‌شود. در قرن بیست و یکم، دولت کارآمد؛ دولتی است که از ویژگی «استقلال متکی به جامعه»^۱ برخوردار باشد. منظور از استقلال به دیوان سالاری منسجم و منظور از انکای به جامعه به رابطه‌ای که دولت با بدنه جامعه و گروه‌های اجتماعی یا مدنی دارد برمی‌گردد (اوائز، ۱۳۸۰).

در این دیدگاه دولت و بخش خصوصی عمیقاً درهم تنیده شده‌اند و دولت مکمل بازار است. این اندیشه نوین نه تنها دولت و بازار را در مقابل یکدیگر نمی‌بیند بلکه برای آن دو، نقش مکملی قائل است. این دیدگاه دولت را نهادی اجتماعی معرفی می‌کند که قادر است با ایجاد نهادهای کارآمد و توانمند، محیط مناسبی برای تنظیم روابط اقتصادی افراد جامعه به صورت کم‌هزینه و به دور از ائتلاف وقت مهیا کند و به عنوان دست یاری‌دهنده بازار باعث رشد اقتصادی شود (برادران شرکا و ملک الساداتی، ۱۳۸۷).

پل استریتن^۲ در مقاله‌ای با عنوان «حکمرانی خوب: پیشینه و تکوین مفهوم»^۳ بیان می‌کند: «ما معتقدیم که برای کار کرد بازارها دخالت دقیق، قوی و گسترش یافته دولت

1. Embedded Autonomy

2. Paul Streeten

3. "Good Governance: History and Development of the Concept"

(به روش‌های مناسب و در حوزه‌های مورد نیاز) ضروری است». او به وجود یک دولت قوی با برنامه‌های وسیع تأکید نموده و تصريح می‌کند بازار بدون مداخله دولت نهادی بی‌رحم و ویرانگر است (خیرخواهان، ۱۳۸۳). درواقع در این سیر حرکتی نقش دولت نیز تغییر یافته است. از نگاه نهادی هر کدام از این سه دولت به این‌فای نقش‌های اداری متفاوتی می‌پردازند:

- **متولیگری:**^۱ یعنی نقشی قانونگذار، مواظب و مراقب ازسوی دولت که همین قوانین ابتدایی و دست‌وپاگیر مانع اصلی برای تحول است.

- **متصدیگری:**^۲ این دولت نقش تولیدکننده را به خود می‌گیرد، یعنی مستقیماً در گیر فعالیت‌های تولیدی می‌شود و جایگزینی برای بخش خصوصی است. از این‌رو جایی برای پژوهه‌های مشترک و کارآفرینی وجود ندارد.

- **قابله‌گری:**^۳ اولویت این نقش، تشویق بخش خصوصی و کنشگران اداری به این‌فای نقش کارآفرینی است. این تشویق می‌تواند به صورت تدوین سیاست‌های حمایتی شامل دادن یارانه، محدود کردن واردات، وضع تعرفه، تشویق کارآفرینی داخلی و سرمایه‌های محلی و خارجی باشد.

- **پرورشگری:**^۴ بعد از پیدایش گروه‌های کارآفرین اداری و نوآور نوبت به حمایت از آنهاست چرا که گروه‌های جدید نیازمند تغذیه، هدایت و حمایت‌های متداوم دیگری هستند تا در چالش‌های جدید و فراز و فرود تحولات بازار جهانی، قدرت مقاومت و رشد پیدا کنند. این نقش ترکیبی از حمایت و انگیزش است (اوائز، ۱۳۸۰). مطابق این نظریه، نقش متولیگری و متصدیگری از ویژگی‌های دولت‌های حداکثری و حداقلی مداخله می‌باشند و نقش‌های قابله‌گری و پرورشگری از ویژگی‌های دولت‌هایی با سازمان‌های میانه و توسعه‌گرا، هستند.

1. Custodian
2. Demiurge
3. Midwifery
4. Husbandry

تری لین کارل^۱ در کتاب معمای فراوانی: رونق‌های نفتی و دولت‌های نفتی^۲ ادعا می‌کند «آنچه وی دولت‌های نفتی می‌نامد (کشورهای نفت خیزی که نهادهای ضعیف و بخش عمومی ناکارا دارند) به رغم تفاوت‌های آشکار در نوع رژیم، فرهنگ و موقعیت ژئواستراتژیک، دارای ترتیبات نهادی و الگوهای سیاست عمومی فوق العاده مشابه‌ای هستند. وابستگی به نفت، آنها را به سمت تمرکزگرایی شدید قدرت سیاسی و بوروکراسی آشفته و نامنسجم هدایت می‌کند. نتیجه حاصله به صورت مخارج عمومی کترول نشده‌ای است که به زیان کشورداری و تدبیر ملک ظاهر می‌شود» (کارل، ۱۳۸۸). با توجه به سیر نظریات توسعه و پیشرفت، دولت‌ها زمانی می‌توانند در مدیریت درآمدهای نفتی موفق باشند که با فاصله گرفتن از الگوی سلسله‌مراتبی به بازیگران دیگری نظیر جامعه مدنی، دانشگاه‌ها و صنعت در اقتصاد کشور بهما داده شود تا آنها نیز نقش فعالی در مدیریت درآمدها داشته باشند.

۲ راهلهایی برای مدیریت درآمدهای نفتی

کشورهای وابسته به درآمدهای حاصل از فروش منابع طبیعی، برای پیشگیری از نفرین منابع و جلوگیری از مشکلاتی که به آنها اشاره شد، از گزینه‌ها و سیاست‌های متفاوتی استفاده می‌کنند. در این کشورها تاکنون سیاست‌هایی همچون متنوعسازی صادرات، توزیع مستقیم درآمدهای حاصل از فروش منابع طبیعی، ابزارهای مشتقه مالی، افزایش نقش بخش خصوصی و صندوق درآمدهای ملی برای مدیریت درآمدها و رهایی از وابستگی به منابع طبیعی به کار گرفته شده‌اند. در ادامه ضمن بررسی هر کدام از این سیاست‌ها، نقاط قوت و ضعف آنها را نیز بازنگو می‌کنیم.

۱-۱ متنوعسازی صادرات

متنوعسازی صادرات^۳ یکی از راهلهای اصلی و اساسی برای مشکلات و شوک‌های

1. Terry Lynn Karl
2. The Paradox of Plenty: Oil Booms and Petro-states
3. Diversification

اقتصادی ناشی از وابستگی به کالاست. قیمت منابع معدنی در بازارهای بین‌المللی در معرض نوسانات شدید قرار دارد و کشورهایی که به صادرات کالا وابسته‌اند می‌دانند این نوسانات به اقتصاد داخلی‌شان نیز منتقل می‌شود، از این‌رو درآمدهای دولت و منابع ارز خارجی را غیرقابل اطمینان می‌کند و برنامه‌ریزی‌های بلندمدت را غیرممکن می‌گرداند.

ارتفاع و تنوع بخشیدن به صادرات محركی برای کارایی است؛ زیرا کشورهای صادرکننده در معرض رقابت‌های خارجی و تکنولوژی قرار می‌گیرند و فعالیت در گستره بازارهای جهانی باعث رشد و پیشرفت اقتصاد داخلی می‌شود. البته تنوع بخشیدن به صادرات اگر با برنامه‌ریزی همراه نباشد، ممکن است نه تنها نتایج مطلوبی به بار نیاورد بلکه آثار مخرب و خطرناکی نیز به همراه داشته باشد. بسیاری از سازوکارهایی که هدف‌شان سرعت بخشیدن و ارتقای تنوع است از صنایع پشتیبانی می‌کنند که بدون حمایت آنها رقابتی نمی‌شدن؛ بنابراین برای حفظ سودآوری در این صنایع دولت مجبور شده است موانع تجاری بیشتری ایجاد کند و از درآمدهای صنعت استخراجی برای پشتیبانی از این صنایع غیرقابل استفاده نماید. این سیاست‌های حمایت‌گرای اقتصاد استمرارناپذیر منجر می‌شود و یک صنعت خصوصی ناکارآمد به وجود می‌آورند که به‌طور خطرناکی با بخش دولتی درهم پیچیده است (Moreen, 2007).

مالزی و تایلند در چهل سال گذشته شاهد کاهش چشمگیری در تمرکز صادرات بوده‌اند. این کشورها، علاوه‌بر روی آوردن به کالاهای صادراتی (نظیر لباس و وسایل برقی)، بخش‌های مبتنی بر منابع خود (مانند روغن نخل و لاستیک در مالزی و محصولات کشاورزی و ماهی در تایلند) را نیز توسعه دادند و به محصولاتی با ارزش افزوده بیشتر تبدیل کرده‌اند. شیلی هم نمونه موفق دیگری از یک اقتصاد مبتنی بر منابع تلقی می‌شود که صادرات خود را تنوع بخشیده و به فعالیت‌های اقتصادی جدیدی روی آورده است. بسیاری از محصولات صادراتی جدید نظیر ماهی آزاد، میوه‌ها، محصولات جنگلی و نوشیدنی‌ها به مزیت نسبی شیلی تبدیل شده‌اند (Hesse, 2008).

تنوع فعالیت‌های اقتصادی و صنعتی؛ برای فرار از وابستگی به اقتصاد تک محصولی و ضرر و زیان‌های ناشی از آن است. مثلاً کشور امارات متحده عربی در برخی از حوزه‌ها مانند هوانوردی، تأسیسات بندري، گردشگری، مالی و مخابرات به دنبال تنوع صنعتی بوده است. در عین حال با روی آوردن به موافقت‌نامه‌های مختلف تجاری و سرمایه‌گذاری در کشور خود و سایر کشورها (اروپا، آمریکا و چین) یکپارچگی اقتصادی خود را افزایش داده است. از این‌گذشته امارات مناطق آزاد تجاری به راه انداخته است که در آن شرکت‌های خارجی اجازه مالکیت صدرصد دارند. ارتباطات گستره‌داری دریایی و هوایی امارات متحده عربی، با حمایت مناطق آزاد تجاری، این کشور را به کانون تجاری و انتقال کالای خلیج فارس تبدیل کرده است (بانک جهانی، ۱۳۸۷).

۲-۲ توزیع مستقیم درآمدهای حاصل از فروش منابع طبیعی

محققان معتقدند با توزیع درآمدهای حاصل از فروش منابع طبیعی میان مردم و اخذ مالیات، شهروندان پاسخ‌گویی و کارآمدی بیشتر از دولت خواستارند. آنها عقیده دارند وقتی دولتی بیشتر درآمدهایش را از رانت منابع به دست می‌آورد، دیگر نیازی به گرفتن مالیات‌های داخلی ندارد؛ در نتیجه مسئولیت پذیری شان نسبت به جوامعی که اداره می‌کنند، کمتر می‌شود. در واقع انسان‌ها نسبت به پولی که مستقیماً از دستشان خارج می‌شود (مانند درآمدهای مالیاتی) بسیار حساس‌ترند تا پولی که هرگز نمی‌بینند اما خرج می‌شود (مانند درآمدهای اتلاف شده منابع طبیعی). این اثر تخصیصی^۱ دلالت بر این مطلب دارد که فشار سیاسی بر دولت‌ها برای مدیریت وجوده عمومی هنگامی که منبع این وجوده مالیات است بسیار شدیدتر از حالتی است که منبع آنها درآمدهای حاصل از منابع طبیعی است. به علاوه در این نظام با بهره‌گیری از اثر اطلاعاتی^۲ و مالیات‌بندی، مردم فهم و آگاهی بهتری نسبت به درآمد ناشی از منابع طبیعی پیدا خواهند کرد. استفاده از صورت وضعیت‌های سرانه مرتبط

1. Endowment Effect
2. Information Effect

با درآمدهای نفتی ساده‌تر از دسترسی به حساب‌های ملی یا حتی آمار انتشاریافته توسط رسانه‌ها خواهد بود. ازین‌رو شهروندان با کمک این صورت وضعیت‌ها از نوسانات درآمدهای نفتی آگاهی می‌یابند و با استفاده از پسانداز و تثیت، خود را با آنها وفق خواهند داد (Sandbu, 2006).

در هر دو ایالت آلبرتا (کانادا) و آلاسکا (آمریکا) که این کار انجام شده، سود صندوق‌های نفت توزیع شده است نه خود درآمد نفت. در آلاسکا درصد خاصی از درآمد نفتی که مقدارش از طریق رفراندوم یا مقررات قانونی تعیین می‌شود، در صندوقی به نام صندوق دائمی^۱ قرار داده می‌شود؛ چنین صندوقی مقداری سود نیز به هر شهروند، به عنوان سود سهام، پرداخت می‌کند. پرداخت‌های مستقیم به شهروندان بسته به عملکرد صندوق از لحاظ اندازه متغیر خواهند بود. این سودهای سهم در آلاسکا از طریق «گرفتن میانگین درآمد خالص صندوق در پنج سال اخیر، تقسیم بر دو و سپس تقسیم بر دریافت‌کنندگان واجد شرایط» محاسبه می‌شود. (Karimli, 2007).



Source: Allan, Warrack and Keddie Russell (2002). "Natural Resource Trust Funds: A Comparison of Alberta and Alaska Resources", Western Centre for Economic Research University of Alberta Information Bulletin, No. 72.

شكل ۱ صندوق دائمی آلاسکا

1. Permanent Fund in Alaska

به عنوان مثال از سال ۱۹۸۵ تا ۲۰۰۱ صندوق یازده میلیارد دلار به شهروندان پرداخت کرده است. در سال ۲۰۰۱ هر مقیم آلاسکایی حدود ۱۸۵۰ دلار از برنامه سود سهام دریافت کرده است (Asfaha, 2007). یکی از ویژگی‌های منحصر به فرد این صندوق تصویب آن در قانون اساسی است که از تغییرات زودگذر جلوگیری می‌کند.

۳- ابزارهای مشتقه مالی^۱

یکی دیگر از راه حل‌های اساسی برای جلوگیری از تأثیر منفی نوسانات قیمت نفت بر اقتصاد کشورها، استفاده از ابزارهای مشتقه مالی است. با استفاده از این روش دولت اطمینان می‌یابد که کاهش قیمت‌ها در آینده تأثیری بر سیاست‌های دولت و انجام تعهدات اجتماعی نخواهد گذاشت. از این نوع معاملات می‌توان به قراردادهای سلف، آتی و سوپ کالا اشاره کرد. قرارداد سلف؛^۲ قراردادی است که دو طرف تعهد می‌کنند که در یک تاریخ مشخص با یک قیمت معلوم کالایی (مثلاً نفت) را با کیفیت مشخصی مبالغه نمایند. در این نوع قرارداد خریدار معمولاً نگران است که قیمت کالا در آینده افزایش یابد در حالی که فروشنده نیز دغدغه این را دارد که قیمت کالا کاهش یابد. قرارداد آتی^۳ توافقنامه‌ای مبنی بر خرید یا فروش دارایی در تاریخ معین و با قیمت مشخص است. قرارداد سلف همانند قرارداد آتی است. اما وجه تمایز این دو در آن است که قراردادهای آتی در بورس معامله می‌شوند اما قرارداد سلف در بازارهای فرابورس. سوپ کالایی^۴ نیز توافقی میان دو طرف برای خرید یا فروش یک کالا با قیمت مشخص برای دوره‌های طولانی در آینده است (Daniel, 2001).

دولت مکزیک از این روش در سال‌های ۱۹۹۰ و ۱۹۹۱ برای حفاظت درآمدهای حاصل از صادرات نفت خام در برابر سقوط قیمت‌ها استفاده کرد. راهبرد مکزیک در این

1. Financial Derivative Instruments
2. Forward Contracts
3. Futures Contracts
4. Commodity Swaps

دوره فروش صد میلیون بشکه نفت با تضمین دریافت حداقل هفده دلار آمریکا بود. این قیمتی بود که در بودجه سال ۱۹۹۱ دولت مکزیک برای هر بشکه نفتی در نظر گرفت. این سیاست به نفع مکزیک تمام شد چرا که قیمت نفت در اوایل سال ۱۹۹۱ افت کرد (Ibid.). نکته مهم این است که دولتها بنا به دلایل سیاسی کمتر از این روش استفاده می‌کنند؛ چرا که ممکن است ازسوی رقبای سیاسی به فروش ناچیز منابع طبیعی متهم شوند. درصورت افزایش نرخ ارز نیز ممکن است حداقل درآمد مالی مورد نیاز حکومت تأمین نشود. نکته مهم‌تر این است که این راه حل، به دنبال فروش مطمئن نفت در بازارهای جهانی و تأمین بودجه دولت است و به مدیریت صحیح درآمدهای نفتی اشاره نمی‌کند.

۲-۴ افزایش نقش بخش خصوصی

کاهش مالکیت دولت بر صنایع مرتبط با نفت روش دیگری است که ازسوی اقتصاددانان پیشنهاد شده است. خصوصی‌سازی^۱ در یک تعریف کلی به افزایش نقش بازار در فعالیت‌های اقتصادی اشاره می‌کند. تجربه ثابت کرده است گسترش نقش دولت در اقتصاد همواره به موازی کاری، گسترده شدن سازمان اداری و در نهایت ناکارآمد شدن مدیریت دولتی می‌انجامد.

مایکل شافر^۲ در کتابی با عنوان بزنده‌گان و بازنده‌گان: بخش‌ها چگونه چشم‌اندازهای توسعه دولت‌ها را شکل می‌دهند^۳ دو مثال از موفقیت و ناکامی ارائه می‌دهد که برای توجیه آن از مبحث مالکیت استفاده می‌کند. به عنوان مثال بخش‌های صادراتی پیشتاز^۴ مس در زامبیا و چای در سریلانکا به این دلیل که تحت مالکیت دولت بودند با شکست مواجه شدند، اما بخش‌های صادرات منسوجات در کره جنوبی و قهوه در کاستاریکا چون تحت مالکیت خصوصی قرار داشتند و به خوبی مدیریت شدند با موفقیت همراه بودند. اگر بخشی

1. Privatization

2. Michael Shafer

3. *Winners and Loser: How Sector Shape the Developmental Prospects of States*

4. Leading Export Sectors

از نفرین منابع ناشی از مالکیت دولت باشد، بنابراین خصوصی‌سازی راه حلی ساده برای آن است (Ross, 1999).

روند خصوصی‌سازی به‌طور کلی و نفت به‌طور خاص در اکثر کشورها با نتایج ناامیدکننده‌ای همراه بوده است. در اغلب موارد اموال و دارایی‌های بسیار ارزشمند با قیمت‌های ناچیز به یک عده افراد خوش‌شانس فروخته شده‌اند که روابط مالی و سیاسی خوبی داشتند. برای مثال در روسیه خصوصی‌سازی شرکت‌های نفتی و سایر منابع فقط نابرابری‌های اقتصادی موجود را مستحکم تر کرد و اعتماد مردم به ارزش‌هایی نظیر مالکیت خصوصی، حکومت قانون و احترام به قراردادها را کم‌رنگ‌تر ساخته است (Birdsall and Subramanian, 2004)

۲-۵ صندوق درآمدهای ملی

صندوق‌های درآمد ملی ابزارهای سیاستی‌اند که به‌دلیل آینده‌نگری نسبت به قیمت غیرقابل پیش‌بینی فروش منابع طبیعی در بازارهای بین‌المللی ایجاد شده‌اند. درواقع صندوق‌های درآمد ملی به این دلیل تأسیس می‌شوند که در زمان افزایش قیمت‌ها بخشی از درآمد حاصل از فروش به این صندوق‌ها واریز شود تا در دوره‌هایی که دولت‌ها با نوسان و افت قیمت مواجه‌اند با مشکل روبرو نشوند. دلیل دیگری که باعث می‌شود تا دولت‌ها به این صندوق‌ها روی یاورند آن است که اقتصاد کشورها ظرفیت جذب تمام درآمدهای حاصل از فروش را ندارند. هدف دیگری که برای ایجاد صندوق درآمدهای ملی ذکر می‌شود، تضمین برابری میان‌نسلی از طریق ذخیره بخشی از سودهای حاصل از منابع غیرقابل تجدید برای نسل‌های آینده است. براساس همین اهداف می‌توان به یک تقسیم‌بندی از صندوق درآمدهای ملی مبادرت کرد. صندوق‌های ثبیتی،^۱ که به صندوق‌های روز مبادا^۲ هم مشهور هستند، به عنوان یک ضربه‌گیر در قبال نوسانات قیمت نفت عمل می‌کنند؛ به عبارتی در زمان افزایش قیمت

1. Stabilization Fund
2. Rainy Day Fund

بخشی از درآمدهای حاصل از فروش در این صندوق‌ها نگهداری می‌شود تا در زمان کاهش قیمت برای جبران کسری بودجه مورد استفاده قرار گیرند. صندوق‌های پسانداز^۱ به دنبال ذخیره بخشی از درآمدها و سود حاصل از منابع طبیعی برای نسل‌های آینده‌اند. این صندوق با هدف بهره‌برداری نسل‌های آینده از ذخایر موجود ایجاد می‌شود. صندوق نوع سوم ترکیبی از استراتژی‌های دو صندوق پیشین را مدنظر قرار می‌دهد.

تجربه صندوق‌های ملی نفت به استثنای مورد نروژ نویدبخش نبوده است. دولت نروژ در برابر اجازه دادن به درآمد نفت که جایگزین پایه درآمدی معمولی از طریق پایین آوردن مالیات‌ها شود مقاومت کرد. نروژ به جای اینکه نفت را جایگزین مالیات‌ستانی غیرنفتی کند، درآمد نفت را در صندوقی قرار داد که به منظور ذخیره کردن این ثروت در زمانی که نفت پایان می‌یابد، تأسیس شده بود (کارل، ۱۳۸۸).

مطالعات فاسانو^۲ از صندوق‌های درآمد ملی نروژ، شیلی، آلاسکا، ونزوئلا، کویت و عمان به این نتیجه گیری منجر شد که صندوق‌های تثیت نمی‌توانند جانشینی برای انضباط مالی باشند. این محقق عقیده دارد طرح‌های تثیت در کشورهایی که تعهد قوی به انضباط مالی و مدیریت اقتصاد کلان صحیح دارند، موفقیت‌آمیز بوده‌اند. این یک مسئله بنیادی را در ارتباط با صندوق‌های درآمد ملی آشکار می‌کند؛ اینکه اکثر راه حل‌های رایج برای نفرین منابع، که صندوق‌های درآمد ملی یکی از آنها هستند، موفقیت‌اند کی داشته‌اند. درواقع مدیریت صحیح درآمدهای نفتی مستلزم نهادهای قدرتمند (در سطح دولت و جامعه) است که در اکثر کشورهای در حال توسعه وجود ندارد. اگر نهادهای قوی برای تضمین رعایت دقیق قوانین صندوق ازسوی دولت وجود نداشته باشد، صندوق درآمد ملی، غیرمؤثر و ناکارآمد است (Fasano, 2000).

در عمان تغییرات مکرر قوانین و انحراف از اهداف به شکست صندوق منجر شد.

1. Saving Fund

2. Fasano

دولت و نزوئلا صندوق تثیت اقتصاد کلان^۱ را در نوامبر ۱۹۹۸ به وجود آورد، اما دولت در عرض چند سال قوانین مربوط به نحوه استفاده از پول صندوق نفت را شش بار تغییر داد. در نتیجه، منابع صندوق عملاً بازدهی خود را از دست دادند و دولت نتوانست مدیریت حساب شده درآمدها یا بهبود در کیفیت خرج کردن را تضمین کند (Fasano, 2000). در قزاقستان نیز صندوق ملی نفت^۲ در ژانویه ۲۰۰۱ تأسیس شد. دولت از همان آغاز به کار صندوق تصریح کرد که درآمد نفت برای تأمین مخارج فعلی مصرف خواهد شد، بلکه برای رفع نیازهای آینده و به عنوان ضریبگیر در برابر کاهش درآمد در صندوق نفت ذخیره خواهد شد. اما طولی نکشید که مجلس متوجه شد مسئولان و سران قزاقستان سودهای حاصل از فروش ۲۰ درصد از سهم قزاقستان در میدان نفتی تنگیز^۳ را به یک حساب مخفی در سوئیس منتقل کرده‌اند. میدان نفت تنگیز هم‌اکنون به چورون^۴ و اکسون موبیل^۵ تعلق دارد (Asfaha, 2007).

در چاد، جایی که صندوق نفت به عنوان یکی از شروط وام بانک جهانی به منظور کمک به تأمین بودجه خط لوله نفت تأسیس شد، به رغم نظارت سازمان‌های غیردولتی، رئیس جمهور از درآمد اول صندوق برای خرید یک هوایپما ریاست جمهوری استفاده کرد. اگرچه صندوق مورد دستبرد واقع نشد، اما خرید هوایپما غیرمنتظره بود و با برنامه بودجه‌ای که وام‌دهندگان بین‌المللی بر آن توافق کرده بودند، مطابقت و سازگاری نداشت (Birdsall and Subramanian, 2004).

هزینه‌های موردي صندوق، در آذربایجان، شک و تردیدهایی درباره نویدبخشی طولانی مدت آن به وجود آورده است. در ضمن اطلاعاتی که صندوق نفت دولت آذربایجان^۶ ارائه کرده است فقط به بخش درآمد محدود شده‌اند. نکته جالب این است که افراد زیادی

1. Macroeconomic Stabilization Fund (MSF)

2. National Oil Fund

3. Tengiz Oil Field

4. Chevron

5. Exxon Mobil

6. State Oil Fund of Azerbaijan (SOFAZ)

در آذربایجان معتقدند نفت به رئیس جمهور کشور تعلق دارد؛ زیرا آنها نمی‌دانند پول نفت در کجا خرج می‌شود و هزینه درآمدهای صندوق جزء اختیارات رئیس جمهور می‌باشد. صندوق نفت دولت آذربایجان در شش ماه اول سال ۲۰۰۶، ۲۲۸ میلیون دلار داشت که ۲۹/۸ میلیون دلار آن یا بیش از ۱۰ درصد کل بودجه به پروژه‌های زیربنایی تخصیص داده شد. این کشور هیچ طرح راهبردی برای استفاده از پول نفت در جهت ارتقای رشد طولانی مدت ندارد؛ بنابراین صندوق نفت دولت آذربایجان به عنوان یک بودجه ثانویه عمل می‌کند (Karimli, 2007).

به طور خلاصه اگر صندوق‌های درآمد ملی به طور صحیح طراحی شوند، می‌توانند یک اقتصاد را از ناپایداری کلان حفظ کنند، از رکودهای محتمل بخش‌های تجاری دور نگه دارند و تضمین کنند بهینه‌سازی بودجه میان‌زمانی، برابری میان‌سلی و توسعه مؤثر نهادهای اقتصادی برای متنوع‌سازی درآمد باشند. برخی از معیارهای نامناسب برای طراحی صندوق درآمدهای ملی عبارت‌اند از: شاخص‌های شفاف و واضح برای پس‌انداز و خرج کردن، سازوکارهای داخلی برای تضمین پیروی، شفافیت درآمد - هزینه، جلوگیری از اصلاحات اختیاری قانون و انتشار بودجه‌دهی توسط دولت (Asfaha, 2007).

بانک جهانی نیز برای مدیریت مؤثر صندوق درآمدهای ملی اعتقاد دارد که هدف‌ها، عملکردها و نوع مدیریت باید شفاف و به دور از فریب‌کاری‌های سیاسی باشد. برای جلوگیری از استفاده نادرست از این صندوق‌ها، باید از سازوکار خاصی پیروی کرد. رسیدگی مستقل (مالی و عملکرد) و ارائه گزارش‌های منظم از تمام کارهای انجام شده (از جمله جریان مالی و تخصیص اعتبار) به جلب اعتماد عمومی و حمایت از ذخیره مالی منجر می‌شود (بانک جهانی، ۱۳۸۷).

بدون شک ترکیبی از این راه حل‌ها و سیاست‌ها در زمینه مدیریت درآمدهای منابع طبیعی می‌تواند تأثیرگذار باشد. مثلاً دولت‌ها ناچارند برای جلوگیری از نوسانات قیمت کالای اصلی و به دلیل تحلیل رفتن منابع غیرقابل تجدید، نظیر نفت و گاز صادرات خود را

متنوع‌تر کنند. در ضمن دولت‌ها ناگزیرند بخشی از درآمدهای حاصل از منابع طبیعی را در صندوق درآمد ملی پس انداز یا در پروژه‌ها و اوراق بهادار مطمئن سرمایه‌گذاری کنند. همچنین دولت‌ها مجبورند از مالکیت تمام و کمال خود بر صنایع مرتبط به منابع طبیعی، برای افزایش بازدهی و ارتقای کارایی، دست بردارند.

۳ مطالعه موردی: حساب ذخیره ارزی جمهوری اسلامی ایران

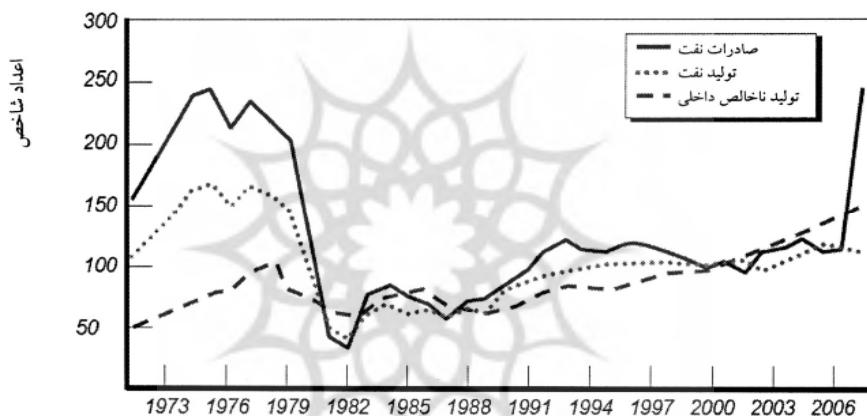
در این قسمت ابتدا به چگونگی ایجاد حساب ذخیره ارزی و تغییرات مکرر آن در طول این ده سال پرداخته می‌شود، سپس به بررسی عملکرد صندوق می‌پردازیم و در نهایت ضمن بررسی قانون صندوق توسعه ملی، توصیه‌هایی برای کارکرد بهتر صندوق ارائه می‌شود.

۱-۳ از حساب ذخیره ارزی تا صندوق توسعه ملی

نفت یکی از مهم‌ترین کالاهای صادراتی ایران است که درآمد حاصل از آن بخش عظیمی از بودجه دولت را تشکیل می‌دهد. تجزیه و تحلیل آماری درباره ارتباط میان تولید نفت و تولید ناخالص داخلی نشان می‌دهد. تغییر در تولید نفت به تغییر ۲/۷ درصدی در تولید ناخالص داخلی منجر می‌شود. نوسان در تولید نفت و صادرات آن ارتباط نزدیکی با بالا و پایین آمدن اقتصاد ایران دارد. درواقع اقتصاد ایران به‌طور فزاینده‌ای در قبال افت قیمت نفت در بازارهای جهانی یا کاهش صادرات نفت آسیب‌پذیر است، به‌طوری‌که یک افت سریع در اندازه صادرات نفت یا قیمت آن به‌شدت اثر منفی بر درآمدهای صادراتی، درآمدهای دولت و ثبات مالی کشور بر جای خواهد گذاشت (Crane and et al., 2008). نمودار ۱ این ارتباط را بهتر نشان می‌دهد.

در سال ۱۳۷۹، حساب ذخیره ارزی، برای جلوگیری از این گونه آسیب‌پذیری‌ها و مدیریت بهتر درآمدها در دوران رکود رونق تشکیل شد. این حساب به هنگام تصویب برنامه سوم مطرح و در ماده (۶۰) قانون به تصویب رسید. در این ماده اشاره شده است که

«بهمنظور ایجاد ثبات در میزان درآمدهای ارزی حاصل از صدور نفت خام در برنامه سوم توسعه و تبدیل دارایی‌های حاصل از فروش نفت خام به دیگر انواع ذخایر و سرمایه‌گذاری و فراهم کردن امکان تحقق فعالیت‌های پیش‌بینی شده در برنامه، دولت مکلف به ایجاد حساب ذخیره ارزی حاصل از صادرات نفت خام می‌باشد. استفاده از وجوده حساب ذخیره ارزی برای تأمین هزینه‌های بودجه عمومی دولت صرفاً درصورت کاهش درآمد ارزی حاصل از صادرات نفت خام نسبت به رقم مصوب و عدم امکان تأمین اعتبارات مصوب از مالیات و سایر منابع، مجاز خواهد بود و استفاده از آن برای تأمین کسری ناشی از درآمدهای غیرنفتی بودجه عمومی دولت ممنوع است» (قانون برنامه سوم توسعه، ۱۳۸۹).



Source: Keith Crane, Rollie Lal and Jeffrey Martini (2008). Iran's Political, Demographic, and Economic Vulnerabilities, RAND Corporation.

نمودار ۱ بررسی ارتباط تولید نفت و صادرات آن با تولید ناخالص داخلی

با نگاهی به این ماده قانونی متوجه می‌شویم هدف مسئولان از ایجاد حساب ذخیره ارزی تعديل فشارهای ناشی از نوسان قیمت نفت بر بودجه دولت بوده است. به عبارتی بهتر این حساب از نوع حساب‌های تثیتی بوده که هدف آن پس انداز برای نسل‌های آینده

کشور نبوده است. دولت در زمان نوسان قیمت نفت در صورتی که نتواند از منبع دیگری این کسری را جبران کند، می‌تواند از حساب ذخیره ارزی برداشت نماید. هیئت مرکب از رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی، وزیر امور اقتصادی و دارایی، رئیس کل بانک مرکزی و چهار نماینده به انتخاب رئیس جمهور (حداقل دو نفر از بین وزیران) به عنوان هیئت امنای حساب ذخیره ارزی انتخاب می‌شوند. ماده (۶۰) قانون سوم برنامه توسعه چندین بار در مجلس شورای اسلامی اصلاح شد که همگی مربوط به اجازه برداشت دولت از حساب ذخیره ارزی بوده است. درواقع اصلاحیه‌های مکرر ماده (۶۰) قانون برنامه سوم برای برداشت آسان‌تر از صندوق حساب ذخیره ارزی انجام شده است.

درآمد صادرات نفت خام در کل دوره پنج ساله برنامه سوم توسعه معادل $10\frac{1}{4}$ میلیارد دلار بوده است. مازاد درآمد نفتی که بر پایه ماده (۶۰) قانون برنامه سوم توسعه، در طول پنج ساله برنامه به حساب ذخیره ارزی وارد شده معادل $29\frac{1}{4}$ میلیارد دلار بوده است که با رشد متوسط سالانه $14\frac{4}{7}$ درصد از $5\frac{9}{9}$ میلیارد دلار در سال ۱۳۷۹ به $10\frac{1}{2}$ میلیارد دلار در سال ۱۳۸۳ رسیده است. برداشت‌های دولت از حساب ذخیره ارزی در دوره برنامه سوم توسعه $17\frac{1}{0}$ میلیارد دلار بوده و با رشدی معادل $125\frac{4}{2}$ درصد در سال، از $65\frac{6}{0}$ میلیون دلار در سال ۱۳۸۰ به $7\frac{5}{0}$ میلیارد دلار در سال ۱۳۸۳ افزایش پیدا کرد (مردوخی، ۱۳۸۴: ۲۷-۸).

سقف درآمد ارزی حاصل از صدور نفت خام در سال‌های ۱۳۷۹-۱۳۸۳ که مازاد بر آن باید با کارکرد ماده (۶۰) به حساب ذخیره ارزی و ریالی منتقل می‌شد - در ردیف اول جدول ۱ ذکر شده است. مطابق این جدول ملاحظه می‌شود که سقف درآمدهای ارزی نفت خام نسبت به پیش‌بینی‌های اولیه به‌طور وسیعی افزایش یافته است، تا آنجا که این سقف در قانون بودجه سال ۱۳۸۱ معادل $17\frac{8}{8}$ درصد، در قانون بودجه سال ۱۳۸۲ بالغ بر 33 درصد و در قانون بودجه سال ۱۳۸۳ بالغ بر 44 درصد نسبت به سقف‌های تعیین شده در پیوست‌های قانون برنامه سوم افزایش یافته است. مجموع افزایش سقف درآمدهای ارزی در سال‌های برنامه سوم حدود $134\frac{3}{4}$ میلیون دلار است که در صورت پاییندی به مصوبات اولیه برنامه سوم، این مبلغ نیز

بایستی علاوه بر وجود واریز شده فعلی به حساب ذخیره ارزی واریز می شد و در چارچوب کارکردهای تعریف شده آن مورد استفاده قرار می گرفت (بهبودی و صادقی، ۱۳۸۳: ۶۵-۳۳).

جدول ۱ مقایسه پیش‌بینی سقف درآمدی ارزی در برنامه سوم و اصلاحیه‌های بعدی

سال	عنوان	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹
سقف درآمد ارزی مصوب برنامه	سقف درآمد ارزی مصوب برنامه	۱۲۰۸۲/۸	۱۱۵۷۸/۸	۱۰۸۶۴/۸	۱۱۰۸۹/۶	۱۰۹۵۱/۵
سقف اصلاح شده		۱۷۴۰۰	۱۵۴۳۸	۱۲۸۰۰	۱۲۸۶۴	۱۱۵۰۰
میزان تغییرات		+۵۳۱۷/۲	+۳۸۵۹/۲	+۱۹۳۵/۲	+۱۷۷۴/۴	+۵۴۸/۵
درصد تغییرات		۴۴	۳۳/۳	۱۷/۸	۱۶	۵

مأخذ: داود بهبودی و حسین صادقی (۱۳۸۳). «حساب ذخیره ارزی، مبانی، تجربه کشورها و عملکرد ایران»، فصلنامه پژوهش‌های اقتصادی، ش ۱۳، ۶۵-۳۳.

اصلاحیه‌های مکرر ماده (۶۰) باعث شد که حساب ذخیره ارزی عملاً نتواند نقش مؤثری در مدیریت درآمدهای نفتی برای توسعه ایفا کند. در دوران برنامه سوم برای جبران هزینه‌های تکنرخی کردن ارز، ۷/۶ میلیارد دلار در اختیار بانک مرکزی قرار گرفت. همچنین ۹/۴ میلیارد برای هزینه‌های اضطراری مثل پرداخت خسارت به کشاورزان زیان دیده از حوادث طبیعی و افزایش واردات بترين صرف شد (مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، ۱۳۸۵). این برداشت‌ها زمانی انجام می شد که در قیمت نفت کاهشی رخ نداده بود و عملاً دولت خود قانونی را که وضع کرده بود رعایت نمی کرد. این عمل باعث شده بود حساب ذخیره ارزی کارکرد خود را از دست بدهد. این برداشت‌های بی رویه در دولت‌های بعدی نیز اتفاق افتاد. دیر هیئت امنی حساب ذخیره ارزی معتقد بود مدیریت حساب ذخیره ارزی در طول پنج سال برنامه سوم توسعه همواره در معرض سه فشار عمدی قرار داشت:

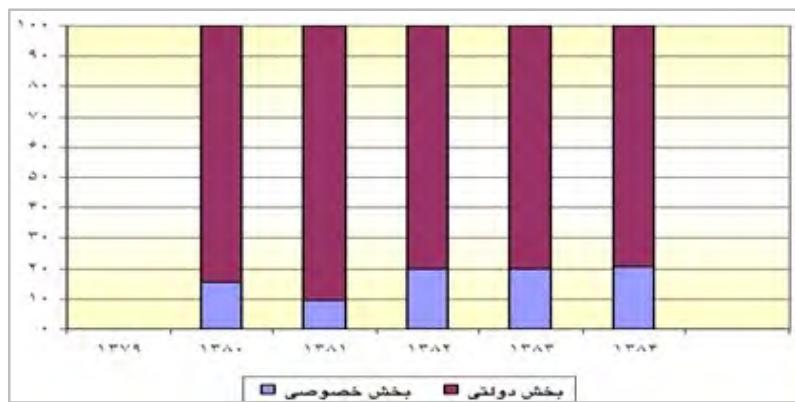
- فشار دستگاه‌ها و سازمانهای دولتی برای استفاده از منابع حساب ذخیره ارزی، چه

به صورت تسهیلات و وام و چه به صورت اعتبار دولتی بلاعوض، در حالی که قانون برنامه سوم توسعه به صراحت این نوع استفاده را ممنوع کرده است. بعضی از دستگاه‌ها به منظور دور زدن قانون و استفاده از موج خصوصی‌سازی، به سرعت اقدام به ایجاد شرکت‌های خصوصی یا خصوصی کردن شرکت‌های دولتی کردند.

- فشار سازمان‌های عمومی غیردولتی برای تأمین اعتبار طرح‌ها و برنامه‌های خود در بخش‌های تولیدی و زیربنایی که ضرورت و اولویت ملی یا منطقه‌ای آنها به جای صلاحیت و توجیه فنی و مالی مورد تأکید قرار می‌گرفت.

- فشار مستقیم تعدادی از محافل خصوصی وابسته به اشخاص و گروه‌های صاحب اقتدار و فشار غیرمستقیم تبلیغاتی افراد و یا تشکل‌های خصوصی با عنوان موجه‌نمایی مانند کندي فرایند رسیدگی و تصویب طرح‌ها در بانک‌های عامل، بالا بودن نرخ سود تسهیلات، کوتاه بودن دوران تأمین مالی، بالا بودن سهم آورده متقاضی و این تبلیغات و اتهامات اغلب در پوشش دفاع از بخش صنعت و توسعه صنعتی انجام می‌گرفت. البته درخواست‌هایی که کاملاً برخلاف روح و نص قانون و از طریق مکاتبات مکرر و اعمال فشار بر مقامات و مراجع برای استفاده از تسهیلات حساب ذخیره ارزی انجام می‌شد، هرگز به رسانده‌ها راه نیافت (مردوخی، ۱۳۸۴).

مطابق گزارش مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی عدول دیگری که از قانون برنامه سوم راجع به حساب ذخیره ارزی انجام شد این بود که از ابتدا قرار بود ۵۰ درصد از واریزی حساب به بخش خصوصی اختصاص یابد تا به تقویت این بخش منجر شود ولی در عمل سهم بخش خصوصی ۲۰ درصد بود و ۸۰ درصد مابقی به بخش دولتی رسیده بود (مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، ۱۳۸۵). اگر گفته دیر هیئت امنای حساب ذخیره ارزی درباره شرکت‌های خصوصی را مبنا قرار دهیم به طورقطع سهم بخش خصوصی کمتر از این مقدار بوده است (نمودار ۲).



مأخذ: احمد صلواتی (۱۳۸۵). «گزارش عملکرد حساب ذخیره ارزی ۱۳۷۹ لغاًیت خرداد ۱۳۸۵»، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، شماره مسلسل ۸۱۲۶

نمودار ۲ نسبت مقایسه استفاده از اعتبارات حساب ذخیره ارزی

نشریه میس¹ ارزیابی خود را از حساب ذخیره ارزی این چنین منتشر کرد: «رویکرد مصرف‌گرایانه و کوتاه‌بینانه علاوه‌بر ضربه زدن به بخش‌های مختلف اقتصاد ایران، حساب ذخیره ارزی را نیز از آسیب خود در امان نگذاشته و باعث شده است تا این حساب از مسیر اصلی خود منحرف شده، به منبع دوم تأمین نیازهای مالی دولت برای پاسخ‌گویی به انتظارات فزاینده مردم تبدیل شود و اینکه در فقدان شفاف‌سازی بهنظر می‌رسد که بخش قابل توجهی از مازاد درآمد نفتی ایران در سال ۱۳۸۳ به سرعت هزینه شده است یا شاید بخشی از این منابع مهم ارزی ضایع و تلف شده باشد، به گونه‌ای که بانک مرکزی ایران در پایان سال ۱۳۸۳ هشدار داد که برداشت از حساب ذخیره ارزی ایران نرخ تورم را افزایش خواهد داد» (Amouzegar, 2005).

در برنامه چهارم توسعه، موضوع حساب ذخیره ارزی دوباره مورد توجه قرار گرفت، به‌طوری که ماده (۱) قانون برنامه چهارم توسعه به این موضوع پرداخت. در برنامه چهارم

1. Middle East Economic Survey (MEES)

توسعه همانند برنامه سوم ذکر شد که استفاده از وجود حساب ذخیره ارزی برای تأمین مصارف بودجه عمومی دولت فقط در صورت کاهش عواید ارزی حاصل از نفت و عدم امکان تأمین آن از محل سایر منابع درآمدهای عمومی مجاز خواهد بود و استفاده از حساب ذخیره ارزی برای تأمین کسری ناشی از عواید غیرنفتی بودجه ممنوع است (قانون برنامه چهارم توسعه، ۱۳۸۹). این قانون در زمان دولت نهم نیز رعایت نشد و برداشت‌های بی‌رویه از حساب ذخیره ارزی وجود داشت. دولت در سال‌های اجرای قانون برنامه چهارم بارها با ارائه لایحه به مجلس از این حساب برداشت کرد. استدلال دولت نیز این بود که موجودی حساب ذخیره ارزی را صرف تأمین اعتبار طرح‌های توسعه‌ای و عمرانی در سراسر کشور می‌کند. البته دولت بارها از حساب ذخیره ارزی برای تأمین کسری بودجه جاری خود همچون واردات بنزین و کالاهای اساسی استفاده کرد.

در طول برنامه چهارم توسعه ساختار حساب ذخیره ارزی نیز دچار تغییر شد. هیئت وزیران اختیارات هیئت امنای حساب ذخیره ارزی را به کمیسیون اقتصادی دولت محول کرد. دولت دلیل این اقدام را «اصلاحات ساختاری، حذف مجاری موازی تصمیم‌گیری، تسريع انجام وظایف و مأموریت‌های دولت» ذکر کرد (اصغری، ۱۳۸۷). این اقدام در حالی انجام شد که بسیاری از اقتصاددانان این کار را به منزله پایان کار صندوق و مغایر با قانون مصوب مجلس شورای اسلامی ارزیابی می‌کردند. آنها معتقد بودند این کار، برداشت‌های بی‌رویه از حساب ذخیره ارزی را برای دولت تسهیل می‌کند (خبرگزاری فارس، ۱۳۸۷).

طبق گزارش مرکز تحقیقات استراتژیک مجمع تشخیص مصلحت نظام، مجموع منابع مصوب در قانون برنامه چهارم توسعه برای این چهار سال رقمی برابر ۶۴ میلیارد و ۱۹۷ میلیون دلار در نظر گرفته شده بود. ۸۷ میلیارد و ۹۵۲ میلیون دلار به عنوان افزایش منابع ارزی در قوانین بودجه منظور و ۵۲ میلیارد و ۹۰۰ میلیون دلار نیز از حساب ذخیره ارزی برداشت شده است. در مجموع، کل منابع ارزی استفاده شده از سوی دولت در بودجه این چهار سال به ۲۱۰ میلیارد و ۴۹ میلیون دلار رسید، آن هم در شرایطی که مجموع مبالغ

حاصل از صادرات نفت و گاز کشور در این چهار سال ۲۷۱ میلیارد و ۲۵ میلیون دلار بوده است (مرکز تحقیقات استراتژیک مجمع تشخیص مصلحت نظام، ۱۳۸۸).

حساب ذخیره ارزی ایران در بررسی‌هایی که توسط نهادهای بین‌المللی انجام شده امتیاز اندکی را کسب کرده است. این نهادها معمولاً برای امتیازدهی به صندوق‌های درآمد ملی بر شاخص‌هایی همچون ساختار مشخص و مستقل صندوق، استراتژی سرمایه‌گذاری، نظارت بر صندوق، بازرگانی‌ها و ارائه گزارش از عملکرد صندوق به مجلس، پاسخ‌گویی و شفافیت صندوق، حضور رسانه‌ها در جلسات هیئت امنای صندوق، ترکیب هیئت مدیره و مسئولان صندوق و نقش بخش خصوصی در صندوق تأکید می‌کنند. با توجه به بررسی‌هایی که در قسمت‌های قبلی از یک دهه فعالیت حساب ذخیره ارزی انجام شد، دادن امتیاز اندک به حساب ذخیره ارزی با واقعیت منطبق است. مؤسسه صندوق ثروت حاکمیتی^۱ برآورده از لیست صندوق‌ها در سطح جهانی ارائه می‌دهد که همزمان به میزان شفافیت و موجودی آن صندوق نیز می‌پردازد. طبق گزارش سال ۲۰۱۰ این نهاد، صندوق ایران ۶/۹ میلیارد دلار موجودی دارد و میزان شفافیت آن ۱ می‌باشد در حالی که کشور نروژ هم‌اکنون ۵۱۲ میلیارد دلار موجودی در صندوق دارد و میزان شفافیت آن ۱۰ است (Sovereign Wealth Fund Institute, 2010a).

شاخص شفافیت لاینبرگ - مدیول^۲ در مؤسسه صندوق ثروت حاکمیتی توسط کارل لاینبرگ و مایکل مدیول، ایجاد شده که برای ارزیابی و درجه‌بندی شفافیت کشورهای دارای صندوق حاکمیتی به کار برده می‌شود. حداقل میزان شفافیت براساس این شاخص ۱ است، اگرچه مؤسسه صندوق ثروت حاکمیتی حداقل میزان شفافیت برای ادعا کردن درباره اینکه صندوق از شفافیت کافی برخوردار است را هشت می‌داند. این شاخص براساس ۱۰ اصل بنیان‌گذاری شده است که از آن جمله می‌توان به این موارد اشاره کرد:

- صندوق فراهم‌کننده تاریخچه‌ای شامل دلایل ایجاد، بنای ثروت و ساختار مالکیتی باشد؛

1. Sovereign Wealth Funds Institute
2. Linaburg- Maduell Transparency Index

- صندوق به طور مستقل گزارش‌های حسابرسی سالانه را به روز کند؛
- صندوق فراهم کننده دستورالعمل‌هایی درباره استانداردهای اخلاقی، سیاست‌های سرمایه‌گذاری و عملی کردن این دستورالعمل‌ها باشد؛
- صندوق باید فراهم کننده راهبرد و اهداف شفاف باشد؛
- صندوق وب‌سایت متعلق به خود را مدیریت کند؛
- صندوق زمینه‌ساز در صد مالکیت اموال شرکت و مکان‌های جغرافیایی اموال باشد؛
- صندوق در صورت امکان مدیران بیرونی را شناسایی نماید؛
- مکان اصلی صندوق مشخص باشد و اطلاعات تماس همچون تلفن و فاکس معلوم باشد؛
- صندوق فراهم کننده ارزش مجموع کل دارایی‌ها، اوراق بهادار و بازدهی آنها باشد؛
- صندوق در صورت امکان به صورت شفاف اطلاعات تماس و شرکت‌های تابعه را مشخص نماید.

هر کدام از این گزینه‌ها دارای امتیاز ۱ هستند که مجموع این امتیازات عدد ۵ است. کشوری که دارای امتیاز ۱۰ باشد از حد اکثر میزان شفافیت برخوردار است (Ibid.). مؤسسه پترسون^۱ نهادی پژوهشی است که عملکرد صندوق کشورها را براساس چهار معیار ساختار صندوق^۲، شامل اهداف، ارتباط با سیاست مالی حکومت و اینکه آیا از ذخایر مالی بین‌المللی کشور استقلال دارد، حکمرانی صندوق^۳ شامل نقش حکومت، مدیران صندوق و اینکه وظایف و مسئولیت صندوق چگونه تعریف شده است، رفتار صندوق^۴ شامل مدیریت و سیاست‌های مدیریت ریسک و مجموعه اوراق بهادار می‌شود و پاسخ‌گویی و شفافیت^۵ که شامل استراتژی سرمایه‌گذاری، فعالیت‌های سرمایه‌گذاری، گزارش‌دهی و حسابرسی است، بررسی می‌کند. در این بررسی کشورها بین یک (پایین‌ترین) و صد

-
1. Peterson Institute
 2. Structure of the Fund
 3. Governance of the Fund
 4. Behavior of the Fund
 5. Accountability and Transparency of the Fund

(بالاترین) رتبه‌بندی می‌شوند. براساس این چهار معیار صندوق نروژ ۹۷، آمریکا ۹۵، نیوزیلند ۹۴ و کانادا ۹۲ بالاترین عملکردها را داشته‌اند. شاخص ترکیبی حساب دخیره ارزی ایران در این بررسی ۲۹ است که با الجزایر و نیجریه برابر می‌کند (Truman, 2010).

مؤسسه صندوق ثروت حاکمیتی براساس فعالیت‌ها و اصول پذیرفته شده عمومی،^۱ اصول سانتیاگو^۲ را بنیان نهاد که براساس آن به سنجش صندوق ثروت حاکمیتی می‌پردازد. اصول سانتیاگو شامل ۲۴ اصل در سرفصل‌های چارچوب قانونی، اهداف، هماهنگی با سیاست‌های کلان اقتصادی، چارچوب نهادی و ساختار حکمرانی، چارچوب مدیریت ریسک و سرمایه‌گذاری منابع صندوق‌های ثروت حاکمیت است. این اصول با هماهنگی صندوق بین‌المللی پول تهیه شده‌اند و نتیجه چندین ماه فعالیت و جلسات اعضای کارگروه بین‌المللی صندوق ثروت حاکمیت^۳ در اسلو، سنگاپور و سانتیاگوست. طبق گزارش صندوق ثروت حاکمیتی، اصول سانتیاگو مبتنی بر اهداف راهبردی ذیل تدوین شده‌اند:

- دستیابی به نظام مالی باثبات جهانی و جریان آزاد سرمایه‌گذاری سرمایه؛

- هماهنگی با الزامات تنظیم‌کننده و آشکارسازی در کشورهایی که در آنجا سرمایه‌گذاری

انجام شده است؛

- سرمایه‌گذاری مبتنی بر ملاحظات ریسک و بازدهی مالی و اقتصادی؛

- ساختار حکمرانی محکم و شفاف که فراهم کننده کنترل‌های عملیاتی، مدیریت ریسک و پاسخ‌گویی باشد (Kelly and Okeefe, 2008).

طبق اصول سانتیاگو کشور نیوزیلند با امتیاز ۹۸، نروژ و صندوق دائمی آلاسکا با امتیاز ۹۶ در بالاترین رده جدول قرار گرفته‌اند. ایران نیز در این رتبه‌بندی امتیاز ۳۲ را کسب کرده که با الجزایر و بحرین برابر است (Turman, 2010).

1. Generally Accepted Principles and Practices (GAPP)

2. Santiago Principles

3. International Working Group of Sovereign Wealth Funds

اعضای گروه شامل استرالیا، بوتسوانا، آذربایجان، کانادا، شیلی، چین، ایرلند، کره جنوبی، کویت، لیبی، ایالات متحده آمریکا، امارات متحده عربی، سنگاپور، روسیه، قطر، نروژ، نیوزیلند و تیمور شرقی می‌باشد.

۳-۲ صندوق توسعه ملی

ماهیت حساب ذخیره ارزی بیشتر به عنوان ضربه‌گیر مطرح شد. مطابق قانون دولت زمانی می‌تواند از حساب ذخیره ارزی برداشت کند که با کاهش قیمت نفت رو به رو شود و منبع دیگری برای جبران کسری در اختیار نداشته باشد، ایجاد حسابی دیگر از مدت‌ها قبل در ذهن سیاستگذاران بود تا بخشی از مازاد حاصل از درآمدهای نفتی صرف تولید و توسعه سرمایه‌گذاری شود. به این ترتیب بخشی از درآمدهای برای ثبات نظام مالی و جبران کاهش درآمدهای نفتی اختصاص داده می‌شد و قسمتی هم برای سرمایه‌گذاری در کشور به کار می‌رفت.

از سیاست‌های کلی برنامه پنجم توسعه، تغییر نگاه به نفت و گاز و درآمدهای حاصل از منبع تأمین بودجه عمومی به منابع و سرمایه‌های زاینده اقتصادی و ایجاد صندوق توسعه ملی است. طبق برنامه پنجم توسعه سالانه حداقل ۲۰ درصد از منابع حاصل از صادرات نفت و گاز و فراورده‌های نفتی به صندوق توسعه ملی واریز می‌شود. در این برنامه به ارائه تسهیلات منابع صندوق توسعه ملی به بخش‌های خصوصی، تعاونی و عمومی غیردولتی با هدف تولید و توسعه سرمایه‌گذاری در داخل و خارج کشور اشاره شده و همچنین از قطع وابستگی هزینه‌های جاری دولت به درآمدهای نفت و گاز تا پایان برنامه صحبت شده است (لایحه برنامه پنجم توسعه، ۱۳۸۹).

در جریان بررسی ماده (۷۶) صندوق توسعه ملی اختلافاتی بین دولت، مجلس و شورای نگهبان به وجود آمد که در نهایت این ماده به مجمع تشخیص مصلحت نظام ارجاع شد. در نهایت مقرر شد ۲۰ درصد از درآمدهای نفت وارد صندوق توسعه ملی شود. منابع این صندوق برای طرح‌های خصوصی و تعاونی تعریف شده و دولت به هیچ وجه نمی‌تواند از منابع صندوق برای هزینه‌های جاری استفاده کند. جدول ۲ موارد اختلافی بین دولت، مجلس شورای اسلامی و نظر نهایی مجمع را نشان می‌دهد (لایحه اساسنامه صندوق توسعه ملی، ۱۳۹۱؛ خبرگزاری مجلس شورای اسلامی، ۱۳۸۹؛ اساسنامه صندوق توسعه ملی، ۱۳۹۱).

جدول ۲ اختلافات لایحه دولت و مصوبه مجلس شورای اسلامی و نظر مجمع

تشخیص مصلحت نظام درباره صندوق توسعه ملی

مجمع تشخیص مصلحت نظام	مجلس شورای اسلامی	دولت	نهادها موارد اختلافی
هیئت امنا، هیئت عامل و هیئت نظارت	هیئت امنا، هیئت عامل و هیئت نظارت	هیئت امنا، هیئت عامل، رئیس کل و هیئت نظارت	ارکان صندوق
رئیس جمهور، معاون برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور، وزیر امور اقتصادی و دارایی، وزیر کار و امور اجتماعی، رئیس کل راهبردی رئیس جمهور، بانک مرکزی، دو نفر رئیس کل بانک نماینده از کمیسیون‌های اقتصادی، برنامه و بودجه وزیر امور اقتصادی و تعاون ایران، دو نفر دارایی و دو نفر از وزرا نماینده از کمیسیون‌های اقتصادی، برنامه و بودجه وزیر نفت، رئیس اتاق و محاسبات مجلس، دادستان کل کشور، به انتخاب رئیس جمهور و بازرگانی و صنایع و معادن دادستان کل کشور، ایران و رئیس اتاق تعاون وزیر صنایع و معادن و وزیر جهاد کشاورزی و بدون حق رأی	رئیس جمهور، معاون برنامه‌ریزی و نظارت رئیس جمهور، وزیر امور اقتصادی و دارایی، وزیر کار و امور اجتماعی، رئیس کل راهبردی رئیس جمهور، بانک مرکزی، دو نفر رئیس کل بانک نماینده از کمیسیون‌های اقتصادی، برنامه و بودجه وزیر نفت، رئیس اتاق و محاسبات مجلس، دادستان کل کشور، ایران و رئیس اتاق تعاون وزیر صنایع و معادن و وزیر جهاد کشاورزی و بدون حق رأی	رئیس جمهور، معاون برنامه‌ریزی و نظارت رئیس جمهور، وزیر امور اقتصادی و دارایی، وزیر کار و امور اجتماعی، رئیس کل راهبردی رئیس جمهور، بانک مرکزی، دو نفر رئیس کل بانک نماینده از کمیسیون‌های اقتصادی، برنامه و بودجه وزیر نفت، رئیس اتاق و محاسبات مجلس، دادستان کل کشور، ایران و رئیس اتاق تعاون وزیر صنایع و معادن و وزیر جهاد کشاورزی و بدون حق رأی	هیئت امنای صندوق
رئیس دیوان محاسبات کشور، رئیس سازمان حسابرسی کشور و رئیس سازمان بازرگانی کل	با معرفی کمیسیون برنامه و بودجه و محاسبات مجلس و با رأی اکثریت مجلس شورای اسلامی	سه نفر از متخصصان مالی به صورت تمام وقت به انتخاب هیئت امنا	اعضای هیئت نظارت

جدول ۲ اختلافات لایحه دولت و مصوبه مجلس شورای اسلامی و نظر مجمع

تشخیص مصلحت نظام درباره صندوق توسعه ملی

مجمع تشخیص مصلحت نظام	مجلس شورای اسلامی	دولت	نهادها موارد اختلافی
کشور	پنج نفر صاحب نظر در امور حسابرسی، مالی، اقتصادی و حقوقی به مدت دو سال انتخاب می‌شوند		
اموال و دارایی‌های صندوق متعلق به دولت است و در امور اداری، استخدمامی، اساسنامه و قوانین مؤسسات غیردولتی غیردولتی	مؤسسه عمومی و مؤسسه عمومی و غیردولتی		ماهیت صندوق
و نهادهای عمومی غیردولتی و سیاست‌های پولی ارزی است			
پنج نفر از افراد صاحب نظر ... (با) مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد که توسط کارشناسی ارشد که هیئت امنی انتخاب توسط هیئت امنی صندوق انتخاب می‌شوند	پنج نفر از افراد صاحب نظر ... (با) مدرک تحصیلی	مشخص نشده است	اعضای هیئت عامل
حداقل معادل ۲۰ درصد از منابع حاصل از صادرات نفت و تعیین مبلغ آن در حساب ذخیره ارزی در قوانین بودجه سنواتی، قوانین بودجه سنواتی،	حداقل معادل ۲۰ درصد از منابع حاصل از صادرات نفت و تعیین مبلغ آن در حساب ذخیره ارزی در		منابع صندوق

جدول ۲ اختلافات لایحه دولت و مصوبه مجلس شورای اسلامی و نظر مجمع

تشخیص مصلحت نظام درباره صندوق توسعه ملی

مجمع تشخیص مصلحت نظام	مجلس شورای اسلامی	دولت	نهادها موارد اختلافی
حداقل ۲۰ درصد ارزش وصولی تسهیلات صادرات تهاتری اقلام اعطایی از محل حساب نفتی، ۵۰ درصد مانده ذخیره ارزی، منابع قابل تحصیل از بازارهای پایان سال ۱۳۸۹ و سال‌های بعد، پولی و مالی داخلی و بعد، منابع قابل تحصیل از بازارهای پولی بین‌المللی بین‌المللی و درآمد خاص فعالیت عملیاتی با مجوز هیئت‌امنا، سود صندوق توسعه ملی مالی و درآمد حاصل از سود موجودی حساب صندوق در بانک مرکزی	حداقل ۲۰ درصد ارزش صادرات تهاتری اقلام حساب ذخیره ارزی در پایان سال ۱۳۸۹ و سال‌های بعد، منابع قابل تحصیل از بازارهای پولی بین‌المللی با مجوز هیئت‌امنا، سود خالص صندوق طی سال مالی و درآمد حاصل از سود موجودی حساب صندوق در بانک مرکزی	پایان سال ۱۳۸۸، اقساط صادرات تهاتری اقلام نفتی، ۵۰ درصد مانده حساب ذخیره ارزی در تحصیل از بازارهای پایان سال ۱۳۸۹ و سال‌های بعد، پولی و مالی داخلی و بعد، منابع قابل تحصیل از بازارهای پولی بین‌المللی با مجوز هیئت‌امنا، سود خالص صندوق طی سال مالی و درآمد حاصل از سود موجودی حساب صندوق در بانک مرکزی	
اعطای تسهیلات به توسعه‌ای با بخش‌های خصوصی، سرمایه‌گذاران خارجی، خصوصی، تعاقنی و بنگاه‌های اعطای تسهیلات به عمومی غیردولتی، اقتصادی متعلق به مؤسسات سرمایه‌گذاری مالی در تعاقنی و بنگاه‌های بازارهای پولی و مالی داخلی و خارجی، سرمایه‌گذاری‌های دارای اعطای تسهیلات به بخش‌های خصوصی، اقتصادی، استفاده از منابع تعاونی و عمومی غیردولتی، صندوق برای اعتبارات دارای توجیه فنی، مالی و	اعطای تسهیلات به توسعه‌ای با بخش‌های خصوصی، سرمایه‌گذاران خارجی، خصوصی، تعاقنی و بنگاه‌های اعطای تسهیلات به عمومی غیردولتی، اقتصادی متعلق به مؤسسات سرمایه‌گذاری مالی در تعاقنی و بنگاه‌های بازارهای پولی و مالی داخلی و خارجی، سرمایه‌گذاری‌های دارای اعطای تسهیلات به بخش‌های خصوصی، اقتصادی، استفاده از منابع تعاونی و عمومی غیردولتی، صندوق برای اعتبارات دارای توجیه فنی، مالی و	مشارکت‌های مالی تعاقنی و بنگاه‌های اعطای تسهیلات به عمومی غیردولتی، اقتصادی متعلق به مؤسسات سرمایه‌گذاری مالی در تعاقنی و بنگاه‌های بازارهای پولی و مالی داخلی و خارجی، سرمایه‌گذاری‌های دارای اعطای تسهیلات به بخش‌های خصوصی، اقتصادی، استفاده از منابع تعاونی و عمومی غیردولتی، صندوق برای اعتبارات دارای توجیه فنی، مالی و	مصارف صندوق

جدول ۲ اختلافات لایحه دولت و مصوبه مجلس شورای اسلامی و نظر مجمع

تشخیص مصلحت نظام درباره صندوق توسعه ملی

مجمع تشخیص مصلحت نظام	مجلس شورای اسلامی	دولت	نهادها موارد اختلافی
اقتصادی، سرمایه‌گذاری در بازارهای پولی و مالی، استفاده از منابع دولت، کمک‌های صندوقد برای اعتبارات بلاعوض پرداخت یارانه، است، سرمایه‌گذاری در سودو کارمزد، سرمایه‌گذاری بازارهای پولی و مالی بازپرداخت بدھی‌های خارجی و اعطای اقتصادی در بخش‌های دولت به هر شکل ممنوع مختلف با اولویت آب، خارجی و داخلی است	هزینه‌های و تملک سرمایه‌گذاران خارجی، دارایی‌های سرمایه‌ای و تامین کسری بودجه عمومی بازپرداخت بدھی‌های دولت به هر شکل ممنوع بازپرداخت یارانه، بازارهای پولی و مالی با طرح‌های زاینده دولت در طرح‌های زاینده بازپرداخت بدھی‌های اقتصادی در بخش‌های تسهیلات به سرمایه‌گذاران دولت به هر شکل ممنوع	اعطای تسهیلات به سرمایه‌گذاری، دارایی‌های سرمایه‌ای و تامین کسری بودجه عمومی بازپرداخت بدھی‌های دولت، کمک‌های صندوقد برای اعتبارات بلاعوض پرداخت یارانه، است، سرمایه‌گذاری در سودو کارمزد، سرمایه‌گذاری بازارهای پولی و مالی بازپرداخت بدھی‌های خارجی و اعطای اقتصادی در بخش‌های دولت به هر شکل ممنوع مختلف با اولویت آب، خارجی و داخلی کشاورزی، حمل و نقل، اشغال و مسکن، تأمین نیازهای ارزی احتیاطی کشور در شرایط بحرانی با تصویب شورای عالی امنیت ملی، موارد ضروری و اجتناب ناپذیر با تشخیص هیئت امنا و سایر موارد قانونی	

صندوق درآمد ملی در اکثر کشورهای در حال توسعه دارای ضعف‌های فنی، نهادی و سیاسی‌اند. این ضعف‌ها اغلب به هم مرتبط هستند. ماهیت توسعه نهادی و نظام سیاسی که صندوق درآمد ملی در آن کار می‌کند، بسیار مهم است. جنبه نهادی به استحکام

نهادهای نظارتی، شفافیت و پایش مرتبط است که برای راهاندازی و اداره مؤثر یک صندوق درآمد ملی ضروری می‌باشد. شرایط سیاسی به میل و اراده سیاسی دولت‌ها برای وفادار ماندن به قوانین صندوق درآمد ملی و میزان الزامی که دستگاه سیاسی بر حکومت برای پیروی از آن قوانین تحمل می‌کند، بستگی دارد. نظامهای سیاسی؛ درجه بررسی‌ها، موازنها و شفافیت و پاسخ‌گویی در مدیریت درآمد را تعیین می‌کنند. وقتی صندوق‌های درآمد ملی به خوبی طراحی شده باشند و دارای سازوکارهای واضحی برای پرداشت و پس‌انداز باشند، می‌توانند شفافیت و پاسخ‌گویی را تقویت کنند و دولت‌ها را زیر ذره‌بین مردم قرار دهند (Asfaha, 2007).

همان‌طور که گفته شد در اکثر کشورهای در حال توسعه تجربه صندوق درآمدهای ملی با موفقیت همراه نبوده است. به نظر می‌رسد این مسئله منتج از این امر باشد که نهادهای قوی و مستقل برای نظارت بر پیروی دولت از قوانین صندوق‌های درآمد ملی و وادار کردن دولت به انجام این کار وجود ندارند و شفافیت و پاسخ‌گویی در این کشورها نیز نهادینه نشده است.

۴ جمع‌بندی و نتیجه‌گیری

درآمدهای حاصل از فروش منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه باعث مشکلات فراوانی شده است. وجود نهادهای ضعیف و عدم مدیریت صحیح این درآمدها سبب شده که توزیع درآمدها با چالش‌ها، مشکلات و درگیری‌های فراوانی رو به رو شود. در این کشورها که وابسته بودن و بهره‌مندی از درآمد منابع طبیعی علت پیشرفت و ترقی است؛ درآمدهای فراوان حاصل از منابع طبیعی روحیه نوآوری و ابتکار را در جامعه از بین می‌برد، نوسان قیمت‌ها امکان برنامه‌ریزی بلندمدت را از دولت سلب می‌کند، باعث افزایش در هزینه‌های جاری، گسترش سازمان اداری و ناکارآمد شدن آن، ایجاد تورم، افزایش واردات و ... می‌شود. متنوع‌سازی صادرات یکی از راه حل‌های اصلی و اساسی برای

مشکلات و شوک‌های اقتصادی ناشی از وابستگی به کالاست. وقتی دولتی بیشتر درآمدهایش را از رانت منابع به دست آورد نیازی به گرفتن مالیات‌های داخلی ندارد و در نتیجه مسئولیت‌پذیری‌شان نسبت به جوامعی که اداره می‌کنند کمتر می‌شود. محققان معتقدند که با توزیع درآمدهای حاصل از فروش منابع طبیعی میان مردم و سپس گرفتن مالیات شهروندان خواهان پاسخ‌گویی و کارآمدی بیشتری از دولت خود می‌شوند. صندوق‌های درآمد ملی ابزارهای سیاسی هستند که به دلیل آینده‌نگری نسبت به قیمت غیرقابل پیش‌بینی فروش منابع طبیعی در بازارهای بین‌المللی ایجاد شده‌اند. درواقع صندوق‌های درآمد ملی بدین‌دلیل تأسیس می‌شوند که در زمان افزایش قیمت‌ها بخشی از درآمد حاصل از فروش به این صندوق‌ها واریز شود تا در دورانی که با نوسان و افت قیمت دولت‌ها مواجه‌اند با مشکل روبرو نشوند. زمانی دولت عملکرد موفقیت‌آمیز در مدیریت درآمدهای نفتی خواهد داشت که نهادها و سازمان‌ها به‌طور شفاف عمل کنند و مردم بر فعالیت‌های دولتمردان خود نظارت داشته باشند. تمایل و تعهد سیاسی دولت به مدیریت محاطانه درآمدها ضروری و لازم است تا بدین‌وسیله احتمال توسعه اقتصادی و حرکت به‌سوی پیشرفت و شکوفایی کشور افزایش یابد. حساب ذخیره ارزی در سال ۱۳۷۹ برای مدیریت درآمدهای نفتی ایجاد شد ولی به‌نظر می‌رسد استفاده از این ابزار توفیق چندانی در مدیریت درآمدها حاصل نکرده است. درواقع مشکل اصلی صندوق توسعه ملی این است که دولت نقش منحصر به‌فرد دارد. زمانی عملکرد صندوق با موفقیت همراه است که نقش دولت کاهش یابد و شبکه‌ای از روابط بین دولت، نهادهای جامعه مدنی و صنعت شکل گیرد و همه این نهادها در مدیریت صندوق نقش فعال و برابر داشته باشند.

منابع و مأخذ

۱. اصغری، هاجر (۱۳۸۷). «حساب ذخیره ارزی؛ انحلال هیئت امنای حساب ذخیره ارزی و جایگزینی آن با کمیسیون اقتصادی هیئت دولت»، مؤسسه مطالعات دین و اقتصاد.
۲. اوانز، پیتر (۱۳۸۰). توسعه یا چپاول: نقش دولت در تحول صنعتی، ترجمه عباس زندباف و عباس مخبر، انتشارات طرح نو.
۳. بانک جهانی (۱۳۸۷). توسعه اقتصادی و چشم اندازهای آن در خاورمیانه و شمال آفریقا؛ شکوفایی نفتی و مدیریت درآمد، ترجمه سید صدر حسینی، تهران، نشر دانشگاه تهران.
۴. برادران شرکا، حمیدرضا و سعید ملک الساداتی (۱۳۸۷). «حکمرانی خوب کلید توسعه آسیای جنوب غربی»، مجله راهبرد، ش ۴۶، زمستان ۱۳۸۶ و بهار ۱۳۸۷.
۵. بهبودی، داود و حسین صادقی (۱۳۸۳). «حساب ذخیره ارزی، مبانی، تجربه کشورها و عملکرد ایران»، فصلنامه پژوهش‌های اقتصادی، ش سیزدهم.
۶. خبرگزاری فارس (۱۳۸۷). «نادران در گفت و گو با فارس: انحلال هیئت امنای حساب ذخیره ارزی غیر قانونی است»، شماره ۸۷۰ ۲۲۲۱۴۲۴، دسترسی در: <http://www.farsnews.com/newstext.php?nn=8702221424>.
۷. خبرگزاری مجلس شورای اسلامی (خانه ملت) (۱۳۸۹). «با تصویب نمایندگان: وظایف و ترکیب هیئت اعضا امنای صندوق توسعه ملی مشخص شد»، دسترسی در: <http://www.icana.ir/News/Parliament/2010/12/131784/0/default.aspx>.
۸. ——— (۱۳۸۹). «در سال‌های برنامه پنجم توسعه صورت می‌گیرد؛ واریز حداقل ۲۰ درصد از منابع حاصل از صادرات نفت به صندوق توسعه ملی»، دسترسی در: <http://www.icana.ir/News/Parliament/2010/12/131761/0/default.aspx>.
۹. ——— (۱۳۸۹). «در جلسه علنی عصر امروز صورت گرفت: تعیین وظایف هیئت عامل صندوق توسعه ملی»، دسترسی در: <http://www.icana.ir/News/Parliament/2010/12/131791/0/default.aspx>.
۱۰. ——— (۱۳۸۹). «نمایندگان در تصویب بند «ی» ماده (۷۶) تأکید کردند؛ تغییر اساسنامه و انحلال صندوق توسعه فقط با تصویب مجلس»، دسترسی در: <http://www.icana.ir/News/Parliament/2010/12/131849/0/default.aspx>.

۱۱. خیرخواهان، جعفر (۱۳۸۳). *نهادهای سیاسی و حکمرانی؛ حکمرانی خوب*، تهران، دفتر مطالعات اقتصادی، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.
۱۲. راینسون، جیمز و تورویک راگنار (۱۳۸۷). «بیراهه پروژه‌های سرمایه‌گذاری فیل سفید»، ترجمه جعفر خیرخواهان، روزنامه دنیای اقتصاد، ۱۶ اردیبهشت ۱۳۸۷.
۱۳. صلواتی، احمد (۱۳۸۵). «گزارش عملکرد حساب ذخیره ارزی ۱۳۷۹ لغایت خرداد ۱۳۸۵»، تهران، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، شماره مسلسل ۸۱۲۶.
۱۴. صندوق توسعه ملی جمهوری اسلامی ایران (۱۳۹۱). «اساسنامه صندوق توسعه ملی»، دسترسی در: <http://www.ndf.ir/files/asasname.pdf>.
۱۵. کارل، تری لین (۱۳۸۸). *معماهی فراوانی؛ رونق‌های نفتی و دولت‌های نفتی*، ترجمه جعفر خیرخواهان، تهران، نشر نی.
۱۶. مجلس شورای اسلامی (۱۳۸۹). «قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران»، اسناد قانونی.
۱۷. ——— (۱۳۸۹). «قانون برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران»، اسناد قانونی.
۱۸. مردوخی، بایزید (۱۳۸۴). «مدیریت ثروت نفتی و حساب ذخیره ارزی در برنامه سوم توسعه»، *فصلنامه اقتصاد و جامعه*، ش پنجم.
۱۹. مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی (۱۳۸۹). «لایحه برنامه پنج‌ساله پنجم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران»، دسترسی در: http://rc.majlis.ir/fa/legal_draft/show/771977.
۲۰. مرکز تحقیقات استراتژیک مجمع تشخیص مصلحت نظام (۱۳۸۸). «بازنگری کارکرد و ساختار حساب ذخیره ارزی (گزارش مقدماتی)»، تهران، معاونت پژوهش‌های اقتصادی مجمع تشخیص مصلحت نظام.
21. Agosin, Manuel (2005). "Export Diversification and Growth in Emerging Economies", Paper Provided by University of Chile, Department of Economics.
22. Amouzegar, Jahangir (2005). "Iran's Oil Stabilization Fund: A Misnomer", *Middle East Economic Survey*, Vol. XLVIII, No. 47, November.
23. Asfaha, Samuel (2007). "National Revenue Funds: Their Efficacy for Fiscal

- International Institute for Sustainable Development (IISD)", Stability and Intergenerational Equity.
- 24. Birdsall, Nancy and Arvind Subramanian (2004). "Saving Iraq from its Oil", *Foreign Affairs*, July-August.
 - 25. Carneiro, Francisco (2007). "Development Challenges of Resource-Rich Countries: The Case of Oil Exporters", *NESG Economic Indicators*, Vol. 13, No. 4.
 - 26. Crane, Keith, Rollie Lal and Jeffrey Martini (2008). *Iran's Political, Demographic, and Economic Vulnerabilities*, RAND Corporation.
 - 27. Daniel, James (2001). "Hedging Government Oil Price Risk", International Monetary Fund (IMF), Working Paper 011185, Washington, DC.
 - 28. Fasano, Ugo (2000). "Review of the Experience with Oil Stabilization and Savings Funds in Selected Countries", International Monetary Fund (IMF) Working Paper No. 00/112.
 - 29. Hesse, Heiko (2008). "Export Diversification and Economic Growth", The International Bank for Reconstruction and Development/ The World Bank on Behalf of the Commission on Growth and Development, Working Paper No. 21, Washington, DC.
 - 30. Karimli, Leyla (2007). "Informed Citizenry, Accountable Government and the Effective Management of Oil Resources", International Policy Fellowship Program, Open Society Institute, Budapest.
 - 31. Kelly, Andrew and Nicolas O'Keefe (2008). "The Santiago Principles: A Step Forward for Sovereign Wealth Funds", October, Available at: <http://www.lw.com/Resources.aspx?page=FirmPublicationDetail&attno=05868&publication=2350>.
 - 32. Moreen, Amber Linea (2007). "Overcoming the Resource Curse Prioritizing Policy Interventions in Countries with Large Extractive Industries", RAND Corporation.
 - 33. Ross, Michael (2001). "Does Oil Hinder Democracy?", *World Politics*, Vol. 53, No. 3, April.
 - 34. Ross, Michael (1999). "The Political Economy of the Resource Curse", *World Politics*, Vol. 51, No. 2, January.
 - 35. Sala-i-Martin, Xavier and Arvind Subramanian (2003). "Addressing the Natural Resource Curse: An Illustration From Nigeria", International Monetary Fund (IMF) Working Paper No. 03/139.
 - 36. Sandbu, Martin (2006). "Taxable Resource Revenue Distributions: A Proposal for Alleviating Natural Resource Curse", *World Development*, Vol. 34, No. 7.

37. Sovereign Wealth Fund Institute (2010a). "Sovereign Wealth Fund Rankings; Largest Sovereign Wealth Funds by Assets Under Management", Available at: <http://www.swfinstitute.org/fund-rankings>.
38. Sovereign Wealth Fund Institute (2010b). "Linaburg-Maduell Transparency Index", Available at: <http://www.swfinstitute.org/statistics-research/linaburg-maduell-transparency-index/>.
39. Truman, Edwin (2010). *Sovereign Wealth Funds: Threat or Salvation?*, Peterson Institute for International Economics, Policy Brief, Washington DC.
40. Van der Ploeg, Frederick (2006)."Challenges and Opportunities for Resource Rich Economics", Center for Economic Studies and Ifo Institute for Economic Research (CESifo), Centre for Economic Policy Research (CEPR), Working Paper. May.
41. Warrack, Allan and Russell Keddie (2002). "Natural Resource Trust Funds: A Comparison of Alberta and Alaska Resources", Western Centre for Economic Research University of Alberta Information Bulletin, No. 72, September.

