

تأملی بر نحوه تحلیل نهادی در مالیات‌ستانی^۱

دکتر الیاس نادران*

دکتر هادی امیری**

چکیده

اضافه کردن شاخصهای نهادی در مدل‌های کوشش مالیاتی ضمن بهبود توضیح دهنده‌گی این مدل‌ها، برخی از مشکلات روشی مدل‌های سنتی و مدل‌های تلفیقی را روشن می‌کند. برای رفع برخی از این مشکلات، با استفاده از منطق اقدام جمعی، الگویی برای تحلیل قدرت مالیات‌ستانی دولت ارایه شده است. در این الگو نهادها از مسیر تسهیل کنش جمعی مؤدیان مالیاتی، سه حوزه قانون گذاری مالیاتی، سازمان اجرای مالیات و خمامت اجرای مالیات را تحت تأثیر قرار می‌دهند از این‌رو این فرضیه مطرح می‌شود که در شرایطی که نهادها کنش جمعی مؤدیان مالیاتی را تسهیل نکنند، توانایی دولت برای وصول مالیات‌های مستقیم محدود خواهد بود. این فرضیه با شواهد تاریخی مطالعات جامعه‌شناسی مالی سازگاری دارد. مرور شواهد تاریخی مالیات‌ستانی ایران از انقلاب مشروطه تا انقلاب اسلامی نیز، حاکی از مفید بودن این فرضیه برای تبیین ناتوانی دولت در وصول مالیات است. در دوره مذکور علی‌رغم

۱- تاریخ دریافت: ۸۶/۹/۴؛ تاریخ تایید: ۸۶/۱۰/۲۰.
* . عضو هیئت علمی دانشگاه تهران، enaderan@ut.ac.ir
** . عضو هیئت علمی پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی جهاد دانشگاهی؛ amiri1705@gmail.com

تغییرات مکرر در مدیریت و قوانین مالیاتی، دولتها قادر به وصول مالیاتهای مستقیم نبوده‌اند. این مسئله برای سالهایی که نقش درآمدهای نفتی در بودجه دولت کمزگتر بوده نیز مشاهده می‌شود.

واژگان کلیدی:

مالیات‌ستانی، کوشش مالیاتی، فرار مالیاتی، کنش جمعی و تاریخ مالیه ایران.

طبقه‌بندی JEL

H260, N450, D700, K420, O170

مالیات از یک سو تأمین‌کننده هزینه‌های مالی کالاهای عمومی است و از سوی دیگر یک ابزار قوی برای سیاست‌گذاری مالی است. از این‌رو به نظر «کالدور^۱» (۱۹۶۲) و «لونیس^۲» (۱۹۶۵) سؤال توسعه در کشورهای توسعه‌نیافته این است که آیا این کشورها مالیات‌ستانی را خواهند آموخت؟ آیا خواهند توانست ۱۷ تا ۱۹ درصد تولید ملی‌شان را به منظور ارایه سطح متوسطی از خدمات، به صورت مالیات جذب کنند؟ لذا این سؤال که چگونه می‌توان تفاوت توانایی کشورها در مالیات‌ستانی را تبیین کرد، همواره یکی از محورهای مطالعات بین‌المللی کشورهای در حال توسعه بوده است. در بخش اول این مقاله عواملی که در مطالعات نظری و تجربی برای توضیح تفاوت در توانایی کشورها در امر مالیات‌ستانی مطرح شده، بررسی و مشخص شد که نتایج مطالعات تجربی غیرقاطع و متناقض هستند.

در بخش دوم با بهره‌گیری از جدیدترین مدلها، برخی از دلایل نتایج متناقض مطالعات تجربی ذکر شده است. این مدلها از مشکلات اقتصادستنجی نظری خطای ناشی از حذف متغیر و همخطی متأثر شده‌اند. در بهترین حالت نتایج مدل‌های مذکور به همبستگی‌هایی اشاره دارد که ناشی از همزمانی متغیرهاست و هیچ‌گونه جهت‌علی بین آنها برقرار نیست. بنابراین برای سیاست‌گذاری ارزش چندانی ندارد. بر همین اساس پیشنهاد می‌شود که با ارایه دستگاه تحیلی، امکان استخراج فرضیه‌ها فراهم شود.

در بخش سوم از منطق کنش جمعی برای ارایه سازوکار اثرباری قدرت مالیات‌ستانی دولت از محیط نهادی استفاده می‌شود. در این بخش قدرت مالیات‌ستانی دولت به قدرت دولت در تعیین نتایج چانهزنی‌های مربوط به

1 - Kaldor (1963).

2- Martin & Lewis (1965).

قانون‌گذاری، مدیریت و ضمانت اجرا تفکیک شده است. همچنین در این بخش ضمن مروری بر این سه حوزه، با استفاده از اثر محیط نهادی بر کنش جمعی مودیان، به تحدید ساختاری^۱ قدرت مالیات‌ستانی دولت اشاره شده است.

در بخش پایانی مقاله مروری مختصر بر شواهدی از تاریخ مالیات‌ستانی ایران از انقلاب مشروطه تا انقلاب اسلامی، پیشنهاد شده است که تاریخ مالیات‌ستانی ایران در پرتو الگوی تحلیلی ارایه شده در این مقاله، تبیین شد. این تحلیلها پندآموزی‌هایی برای سیاست‌گذاری مالیاتی در دوره جاری به همراه خواهد داشت که در بخش پایانی به برخی از آنها اشاراتی شده است.

۱. ادبیات نظری و تجربی موضوع

مطالعات تجربی با محور مطالعات صندوق بین المللی پول و بانک جهانی نشان می‌دهند که ظرفیت مالیات‌ستانی در کشورهای در حال توسعه فراتر از مقدار فعلی مالیات‌ستانی آنهاست. به عبارت دیگر کوشش مالیاتی در این کشورها کمتر از یک است. این نحوه محاسبه و ارزیابی مالیات‌ستانی کشورها (محاسبه ظرفیت بالقوه و مقایسه آن با بالفعل) به وسیله «هنریچ^۲» (۱۹۶۲) و «ماسگرو^۳» (۱۹۶۹) عمومیت یافته است. ایشان با تأکید بر «مستاویزهای مالیاتی^۴» به عوامل ساختاری‌ای تأکید داشتند که توان مالیات‌ستانی را تعیین می‌کرد. برای پیش‌بینی جهت اثرگذاری متغیرها به مباحثی چون آسان بودن گرفتن مالیات از واردات و مشکل بودن وصول آن از بخش کشاورزی اشاره می‌شد. در جدول زیر ضمن اشاره‌ای مختصر به متغیرهای استفاده شده و استدلالهای نظری آنها، نشان داده شده که نتایج مطالعات تجربی متناقض و غیرقاطع هستند.

۱ - در این مقاله محدودیتهاي ساختاري به بخشی از محدودیتهاي اشاره دارند که ناشی از محیط نهادی است. لذا از محدودیتهاي انساني، تكنولوجیکي و ... مست Mayer هستند. هر چند ممکن است به شکل محدودیتهاي مذکور بروز يابند. متغيرهای اقتصادی بهجهت تأثیر و تاثیری که با محیط نهادی دارند، نوعی تعیین را می‌پذیرند و دامنه تغییرات آنها محدود می‌شود.

2 - Hinrichs (1963).

3 - Musgrave (1969).

4 - Tax handles.

جدول ۱: متغیرهای مدل‌های سنتی کوشش مالیاتی و نتایج برخی از مطالعات تجربی

نتایج برخی از مطالعات				آخر مورد انتظار	تجویه نظری	نوع شاخص‌سازی	نام متغیر	عامل اینکنتر
اغلب غیرمعنی‌دار	مشقی و مشقی داشت	۲۰۰۲	Tora	مشقی	هرچه سطح توسعه پلازما بالاند ظرفت پژوهش و جمع‌آوری مالیات لفڑاپ می‌باشد به علاوه تفاشی برخی از کالاهای عمومی کوشش در آمدی مشت و بالاتر دریند	تشیم نولید ناخالص داخلی بر جمع	ذرا معد ملی سرمه	سطح توسعه
	معنی‌دار	۲۰۰۳	Alm et al					
اغلب معنی‌دار	مشقی	۲۰۰۴	Bahl	مشقی	نظام مالیاتی در باقی موزیمان جدید با یک روش مواجه است		فرخ رشد جمع	ویژگیهای جمعیتی
	مشقی دار	۱۹۹۷	Lotz & Mens					
اغلب معنی‌دار	مشقی	۲۰۰۴	Bahl	مشقی	به لحاظ دریافت آسان این میثاقها در کشورهای در حال توسعه	تشیم جمع و لزبات و صادرات بر تولید ناخالص داخلی	درج بلار بودن اقتصاد	ساختمان اقتصادی
	مشقی دار	۱۹۹۷	Lotz & Mens					
اغلب غیرمعنی‌دار	مشقی و مشقی داشت	۲۰۰۴	Tora	مشقی	وصول مالیات از بخش کشاورزی سخت است بعلاوه یک اتفاقه کشاورزی به کالاهای عمومی کمتری نیاز دارد هرته سایی وصول مالیات از این بخش نیز زیاد است	تشیم ارزش اقتصاد بخش کشاورزی به تولید ناخالص داخلی	٪ بخش های مختلف از تولید	ساختمان اقتصادی
	معنی‌دار	۱۹۹۷	Tanzi					

برای حل نتایج متناقض تجربی، برخی از محققان ضمن بسط مدل، متغیرهای توضیحی جدیدی به مدل پایه اضافه کردند. به عنوان مثال از متغیرهای دامی، برای وارد کردن تفاوت‌های منطقه‌ای استفاده نموده‌اند.^۱ در همین راستا برای وارد کردن مدل پایه در یک سیستم معادلات همزمان تلاشهایی شده است. به عنوان نمونه، بیرد و همکارانش مدل سنتی را متغیرهای طرف عرضه و از شاخصهای نهادهای سیاسی و برخی متغیرهای دیگر به عنوان متغیر طرف تقاضا استفاده کردند.^۲ در این رویکرد جدید، نقش متغیرهای نهادی و ساختاری برجسته می‌شود.^۳

آنها با این پیش‌فرض به تصریح متغیرهای طرف تقاضا می‌پردازند که مؤدیان مالیاتی در صورتی امکان وصول مالیات را تسهیل می‌کنند که دریابند خواسته‌های آنها به نحو مناسبی در نهادهای سیاسی متجلی شده و در ازای مالیاتی که می‌پردازند، از خدمات عمومی برخوردار می‌شوند. متغیرهای نهادی که به عنوان متغیرهای طرف تقاضا به مدل افزوده شدند، عبارتند از: - شاخص حکمرانی خوب^۴؛ - شاخص ریسک کشورهای جهان^۵. برای افزایش توضیح‌دهنگی مدل متغیرهای مربوط به شاخص درجه مقررات (موائع ورود^۶)، شاخص اقتصاد زیرزمینی^۷، اخلاق مالیاتی^۸ و نابرابری^۹ را نیز به مدل افزوده‌اند. از مجموع این برآوردها نتیجه گرفتند: اگرچه

۱- البته برخی متغیرهای منطقه‌ای را به عنوان شاخصی از تفاوت‌های فرهنگی استفاده نموده‌اند. ادعا می‌شود از آنجا که کشورهای یک منطقه از نظر فرهنگی به هم تزدیک‌ترند، از این‌رو متغیر دامی مربوطه می‌تواند معنی‌داری را بفرهنگ و توان مالیات‌ستانی را آزمون کند.

۲- بیرد و همکارانش در ابتدا به بررسی تحلیلی مالیات‌ستانی کشورهای آمریکای لاتین پرداخته‌اند. نتایج این بررسی نشان داد که علی‌رغم کوشش‌های فراوان برای اصلاح مالیاتی، حتی از نظر شاخص سهم مالیات از تولید ملی، نتایج تسبیتاً موفق نبوده است. علت این امر را بعثراط سیاسی این کشورها مرتبط دانسته‌اند. از همین رو ضرورت وارد کردن متغیرهای نهادی به مدل‌های کوشش مالیاتی را نتیجه گرفتند.

۳- این شاخص نتایج تحقیق 2003 Kaufmann, et. Al محاسبه شده است که با حمایت پانک جهانی برای همه کشورهای جهان محسوبه شده است و اطلاعات مربوط به آن در سایت پانک جهانی به روز می‌شود.

۴- این شاخص نیز با عنوان ICRG برای دامنه وسیعی از کشورهای جهان محاسبه می‌شود(Knack, 1999).

۵- این شاخص نتایج تحقیق 1999 Porta, et. Al است که برای تعدادی از کشورهای جهان محاسبه شده است.

۶- این شاخص نتایج تحقیق 2003 Schneider, F. and R. Klinglmaier, 2003 است که برای اغلب کشورهای جهان محاسبه شده است.

۷- این شاخص از نتایج پیمایش جهانی تحت عنوان World Value Survey استخراج شده است.

۸- این شاخص نتایج تحقیق Galbraith and Kum در 2003 است.

متغیرهای طرف عرضه هنوز هم معنی دارند، اما متغیرهای طرف تقاضا (نهادی) هم مهم هستند. حتی از لحاظ مقداری، از اهمیت بیشتری برخوردارند. در میان متغیرهای نهادی، نقش شاخص فساد و شاخص حاکمیت قانون از همه برجسته‌تر است. شاخصهایی که نشان‌دهنده کارآیی اعتراض هستند، به همراه شاخص تابرابری نقش قوی در سطح مالیاتی دارند.

تحلیل آزمونهای تجربی

برای آگاهی بیشتر و دقیق در مدل‌سازی، با جمع‌آوری مجدد داده‌ها و افزایش حجم نمونه، مدل‌های مذکور برآش شدند.^۱ خلاصه این نتایج به صورت جدول زیر است.

جدول ۲: خلاصه نتایج برآش مدل توسعه‌یافته روی نسبت مالیاتی

متغیرها	مدل ۱	مدل ۲	مدل ۳	مدل ۴	مدل ۵	مدل ۶	مدل ۷	مدل ۸	مدل ۹	مدل ۱۰	مدل ۱۱	مدل ۱۲	مدل ۱۳
دوام مدل	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
سرعت	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
زیغ و سند	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
جهیزت	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
فروش بیان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
بودن	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
افتضال	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
سهم پخش	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
کشاورزی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
از تولید	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
تضرع	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
منظمهای	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
امور امنی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
و پاسخ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
گذشت	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
درجه	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
میزان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
چهارمی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
اقتصاد رزو	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
زیستی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ادقلان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
مالیاتی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
نیکیت	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
سنجی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
نقدان	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
تصدیق	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
بدهی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
هدایتی	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OLS	OLS	OLS	OLS	OLS	OLS	OLS	OLS	OLS	OLS	OLS	OLS	OLS	OLS
54	36	29	74	76	74	74	74	74	74	74	74	74	74
23	60	54	54	54	54	51	51	51	51	51	51	51	51

۱- متغیرها و نماینده مورد استفاده به صورت جداول پیوست آورده شده است.

درآمد سرانه، درجه باز بودن اقتصاد، سهم بخش کشاورزی و نرخ رشد جمعیت، در مدل شماره یک آورده شده‌اند. نتایج حاکی از تأیید فرضیه‌های مدل مرسوم است. در مدل شماره دو ورود متغیر منطقه‌ای در مدل، در نتایج مدل تغییرات زیادی ایجاد کرده است. مهمترین تغییر مربوط به رابطه نرخ رشد جمعیت و نسبت مالیاتی است. به‌نظر می‌رسد در مدل شماره یک، نرخ رشد جمعیت به عنوان پراکسی متغیر منطقه‌ای عمل نموده است.

در مدل شماره سه، متغیر اعتراض و پاسخگویی به مدل اضافه شده است. باز هم تغییرات در ضرایب مدل زیاد بوده است؛ به‌نحوی که رابطه سهم بخش کشاورزی و نرخ رشد جمعیت با نسبت مالیاتی مثبت شده است. یکی از دلایل این امر همبستگی بالای متغیر اضافه شده به مدل با متغیرهای موجود در مدل است. بنابراین ممکن است بخش مهمی از معنی‌داری و اندازه متغیرها در مدل‌های قبلی، متأثر از متغیرهای حذف شده باشد. برای اجتناب از همخطی شاخصهای نهادی دیگری به مدل اضافه شده‌اند. مشاهده می‌شود که با ورود متغیرهای نهادی، توضیح‌دهنگی مدل‌های مرسوم افزایش یافته است. اما همبستگی بین شاخصهای نهادی به عنوان متغیرهای مستقل و سایر متغیرهای کنترل از جمله درآمد سرانه، سهم بخش کشاورزی از تولید ناخالص ملی، درجه باز بودن و غیره، مدل‌های اقتصادسنجی را در معرض همخطی و نتایج غیر معنی‌دار قرار داده است.

نتایج این مدلها ملاحظاتی را در خصوص نقش متغیرهای نهادی در توضیع نسبت مالیات‌ستاثی در کشورها به‌همراه دارد. افزون بر اشکالات اقتصادسنجی، شاخصهایی که به عنوان پراکسی محیط نهادی در مدل وارد شده‌اند، بر قضاوت‌های ارزشی غیر تکرارشونده^۱ بنا شده‌اند و کمتر به شاخصهای داده‌ای^۲ در مورد نهادها متنکی هستند. اتکای زیاد بر این قضاوت‌ها، شایبه سیاسی‌کاری در محاسبه آنها را پررنگ می‌کند. افزون بر این بعضی از اشکالات فنی اساسی نیز در محاسبه این شاخصها وجود دارد. به عنوان مثال در مورد شاخصهای حکمرانی خوب، یا نقض فرض استقلال خطاهای محاسباتی^۳ به‌ویژه در متغیرهای سیاسی، تورش در ضرایب

1 - Irreproducible.

2 - features.

3 - Measurement Errors.

به وجود می‌آید. همچنین از آنجا که شاخصهای مذکور رتبه کشورها در مقایسه با هم است، بنابراین استفاده از آنها در مدل‌های حداقل مریعات، ایجاد مشکل می‌کند.^۱

یک مشکل عمومی دیگر در ایجاد شاخصهای نهادی، یافتن راهی برای تفکیک شاخصهای نهادهای و سنتادهای است. به این معنی که برخی از ویژگی‌های محیط اقتصادی، نتیجه نهادهای است و برخی از آنها عامل تعیین‌کننده شرایط نهادی هستند. برای برطرف شدن این مسئله لازم است شاخصهای نهادی به صورت متغیرهای نهفته و در یک ساختار سیستمی تعریف شوند.

اما در شرایطی که امکان تصریح دقیق همه معادلات مدل همزمان وجود ندارد، برآوردهای حداقل مریعات معمولی، بر برآورد مدل‌های سیستمی ترجیح دارند؛ زیرا در معادلات سیستمی خطای تصریح در هر معادله به سایر معادلات نیز سوابیت می‌کند.^۲ از این رو در شرایط کنونی از پیشرفت علم که تصریح دقیق معادلات مربوط به تعیین‌کننده‌های متغیرهای نهادی ممکن نیست، محققان تاگزیرند از متغیرهای ابزاری^۳ استفاده کنند.^۴ دو متغیر نهادی که تاکنون از اقبال زیادی برخوردار شده‌اند یکی نرخ مرگ و میر خارجی‌ها در دولتهای مستعمره^۵ و دیگری قدمت دولت^۶ بوده است. نقدهای زیادی نیز به این شاخصها وارد شده است.^۷

۱ - به عنوان مثال فرض کنید کشور الف و ب در شاخص ثبات سیاسی، عدد ۱/۰۲۳ و ۱/۰۲۲ را دارند. بر اثر توسانات سیاسی در کشور الف شاخص ثبات سیاسی در آن به ۰/۰۹۹- تبدیل می‌شود. اما شاخص مذکور در کشور ب حتماً بیش از ۱/۰۲۲ خواهد شد چون رتبه کشور الف تنزل یافته است. به این ترتیب بدون اینکه شرایط سیاسی در کشور ب تغییر گردد باشد، رتبه آن بهبود یافته است. در اکثر تحقیقات تجربی، از این امر غفلت شده است.

۲ - یکی از دلایل سهم اندک مباحثت مربوط به معادلات همزمان در اقتصاد سنجی نیز همین امر است.

3 - Instrument variable.

۴ - متغیرهای ابزاری از یک سو باید بیشترین همبستگی را با متغیرهای نهادی داشته باشند و از سوی دیگر همبستگی زیادی با متغیرهای سمت راست معادله نداشته باشند، تا شرط استقلال از اجرای اخلال را برآورده سازند.

5 - Acemoglu, Johnson, and Robinson, 2005.

6 - Bockstette, Chanda, and Puttermann, 2002.

7 - برای نمونه Bardhan, 2004 را ببینید.

الگوی تحلیلی پیشنهادی

۱-۳- قدرت مالیات‌ستانی

قدرت مالیات‌ستانی دولت یکی از آشکارترین جلوه‌های قدرت اجبار دولت (зор م مشروع) تعریف می‌شود. تقریباً در تمامی تعاریف، مالیات حاصل اجبار و زور دولت به حساب می‌آید که در ازای هیچ کالا یا خدمت خاصی، مبادله نمی‌شود.^۲ تمایز مالیات از سایر روش‌های تأمین مالی در مدیریت کسب آن و مخالفت پرداخت‌کنندگان با آن است؛ از این‌رو نر مالیات‌ستانی قدرت مطرح می‌شود. این قدرت به‌منظور ۱ - Fortin, et al, 2004.

۲- برای نمونه داگر، ۱۹۹۹ و هاجسون ۱۹۹۸ را ببینید.

۳- برخی تعریف قراردادی دولت را نوعی مبادله بین مالیات و خدمات دولت (کالای عمومی) به حساب می‌آورند. اما «هلبر» که تئوری قراردادی دولت به او منسوب می‌شود، هیچ ضمانت اجرایی یا تعهدی را برای این قرارداد قائل نیست. به عبارت دیگر هیچ یک از شهروندان با استناد به اینکه نمی‌خواهد از خدمات دولت برخوردار شود، نمی‌تواند از پرداخت مالیات سرباز نند.

محدودیتهای مذکور در مطالعات نهادی، مطالعات تجربی را به استفاده از تحقیقات آزمایشگاهی در علوم اجتماعی هدایت کرده است. هرچند این تحقیقات نیز با سوالات زیادی مواجه هستند، اما به نظر می‌رسد نسبت به تحقیقات مبتنی بر آمارهای غیر آزمایشگاهی با موفقیت بیشتری روبرو شوند.^۱

محدودیت در مطالعات تجربی که در بندهای بالا به برخی از آنها اشاره شد، به پیدایش روش‌شناسی‌های بدیل و رونق یافتن مجدد برخی از روش‌شناسی‌های قدیمی در مطالعات نهادی انجامیده است. با توجه به طیف گسترده نهادگرایان، استخراج روش‌شناسی واحد برای نهادگرایی جدید، بسیار سخت است.^۲ مطالعه آثار تورث، کوز، ویلیامسون و گریف، نگارنده را به روش‌شناسی میانه‌ای رهنمون نمود. بر اساس این روش‌شناسی، تلاش می‌شود با استفاده از مبانی نظری موجود یک دستگاه تحلیلی نهادی تصویر شود. در این دستگاه تحلیلی ارتباط بین سطوح تحلیلی به‌وسیله تعریف رابطه ساختار و کارگزار، حاصل می‌شود. آزمون الگوی تحلیلی نیز به صورت بررسی واقعی بودن فرضها و البته سازگاری دستگاه تحلیلی و استنتاجات مربوط به آن است. بر همین اساس در ادامه یک دستگاه تحلیلی نهادی ارایه شده است و بر مبنای آن برخی از استنتاجاتی که می‌تواند برای مطالعه تاریخی مالیات‌ستانی مفید باشد، ارایه شده است.

است؛ از این‌دو در مالیات‌ستانی قدرت مطرح می‌شود. این قدرت به منظور تأمین کنترل دولت بر منابعی که افراد جامعه حق مالکیت اسمی (صوری) آنها را دارند، به وجود می‌آید. فی‌نفسه این قدرت مستقل از رضایت مؤدیان و مستقل از سازگاری استفاده از منابع مذکور با خواست و پسند مؤدیان، حفظ می‌شود.

یکی از ویژگی‌های دولت این است که قابل تقلیل به فرد نیست. یعنی دولت به رئیس جمهور یا پادشاه، تأویل داده نمی‌شود. دولت یک مفهوم اعتباری است که به جهت آثاری که دارد، وجود پیدا می‌کند. ماهیت اعتباری دولت، در تبیین پدیداری و پایداری قدرت دولت راه‌گشاست. در دولتهای امروزی و با توجه به تفکیک امور قانون‌گذاری، قضایی و اجرا، می‌توان قدرت دولت را به صورت توانایی آن در تعیین نتایج در این سه حوزه تعریف کرد.

در حوزه قانون‌گذاری اغلب بین نمایندگان مردم و دولت چانه‌زنی صورت می‌گیرد. به عنوان مثال دولت می‌تواند در قالب لوایح از نمایندگان مجلس بخواهد که وصول نوع خاصی از مالیات را مشروعیت ببخشد. تصور می‌شود که دولت برای کسب مشروعیت قوانین، از مجلس نمایندگان استفاده می‌کند. نمایندگان مجلس نیز به جهت نیازمندی به رأی مجدد مردم، سعی می‌کنند منافع مؤدیان را در قانون مذکور پی‌جویی کنند. پی‌جویی منافع گاهی به صورت تعییه مفرهای قانونی و گاهی به صورت انتقال خواسته‌های متقابل مؤدیان جلوه‌گر می‌شود. در حوزه قانون‌گذاری، قدرت دولت به ساختار سیاسی و نحوه تقسیم و توزیع قدرت بین گروه‌ها بستگی دارد. اگر در بازار سیاسی گروهی بتواند انحصار ایجاد کند، این امر به قوانین مالیاتی می‌انجامد که بیشترین معافیتها را به گروه پیروز اختصاص دهد و بیشترین بار مالیاتی را به دوش سایرین منتقل کند. البته منظور از انحصار حالتی است که در نتیجه اقدام جمعی یک گروه، قدرتی شکل بگیرد که گروه‌های دیگر نتوانند قدرتی معادل آن و برای مهار آن ایجاد کنند. اگر گروه‌ها بتوانند در مقابل گروه پیروز قدرت چانه‌زنی خود را حفظ کنند، مانع از تصویب قوانین مالیاتی تبعیض‌آمیز می‌شوند. ناتوانی یک گروه در ایجاد انحصار، می‌تواند گروه پیروز را به ایجاد یا توسعه نهادهایی که امکان تعامل را تسهیل می‌کنند، تشویق کند. به علاوه انگیزه شکل‌گیری گروه‌های رقیب را شدت می‌بخشد و در آنها انگیزه کسب ایزارهای مؤثر برای تعامل با گروه پیروز را تقویت می‌کند. این

امر. مسیر تحولات نهادی را تحت تأثیر قرار داده و همزمانی مالیاتها و نهادهای تعابیندگی را تقویت می‌کند.

مدیریت مالیاتی دومین حوزه‌ای است که در تعیین قدرت مالیات‌ستانی دولت نقش دارد. فرض می‌شود که دولت برای وصول درآمدهای مالیاتی، سازمان مالیاتی را تشکیل می‌دهد. سازمان مالیاتی، مجموعه از فعالیتهای تشخیص، وصول، حسابرسی و رسیدگی به اعتراضات مؤذیان را شامل می‌شود.^۱ در این حوزه دولت از طریق بروکراتها با مؤذیان تعامل می‌کند. چانهزنی‌های این حوزه در دو قسمت صورت می‌گیرد. قسمت اول چانهزنی بروکراتها(اموران مالیاتی) با دولت است. قدرت دولت^۲ تا حدود زیادی به توانایی آن در وادار کردن دستگاه بروکراسی به انجام دقیق سیاستهای دولت، بستگی دارد. قسمت دوم، چانهزنی مؤذیان و مأموران مالیاتی را شامل می‌شود.

فساد در دستگاه مالیاتی نتیجه هم راستایی کنش مؤبدی و حامور مالیاتی است. به عبارت دیگر مؤبدی و مأمور مالیاتی دو طرف مبادله ضمیمنی فساد هستند. عوامل نهادی که بر سهم استراتژی فرار مالیاتی در سبد سیاستی مؤبدی موثرند، در پخش بعدی اشاره می‌شوند. در این پخش برخی عوامل ساختاری ذکر می‌شود.

شفافیت اطلاعات یکی از مهمترین این عوامل است. در شرایطی که مؤذیان حتی در صورت تمایل به تمکن داوطلبانه قادر به اطلاع دقیق از مالیات متعلقه خود نیستند، زمینه برای وارد شدن در مبادلات فساد‌آمیز فراهم‌تر است. به علاوه اینکه عدم تقارن اطلاعات می‌تواند هزینه‌های حسابرسی را افزایش دهد و لذا با توجه به محدودیت هزینه‌ای سازمان مالیاتی، احتمال حسابرسی را تحت تأثیر قرار دهد. در نتیجه احتمال کشف فساد را کاهش و سهم فرار مالیاتی را در سبد سیاستی مؤبدی افزایش دهد. پیچیدگی در قوانین مالیاتی و تماس زیاد مؤذیان و مأموران نیز از جمله عوامل محیطی مؤثر بر فساد در سازمان مالیاتی هستند.

- ۱ - شان سیاست‌گذاری و جرمیه مؤذیان، جدا از مدیریت مالیاتی در نظر گرفته شده است. در کشورهای مختلف، لزوماً همه این وظایف را یک سازمان انجام نمی‌دهد، از این‌رو قدرت چانهزنی نظام مالیاتی متأثر از نحوه تقسیم وظایف و بیزان هماهنگی بین دستگاه‌هایی است که بخشی از وظایف را بهمراه دارند.
- ۲ - برای سادگی تحلیل، دولت را مجموعه سیاست‌گذارانی در نظر بگیرید که با رأی مستقیم مردم و برای امور اجرایی انتخاب می‌شوند.

اندازه اهتمام دولت به برخورد با متخلفان مالیاتی نقش مهمی در نوع مدیریت مالیاتی دارد. دولت می‌تواند از برخی از مالیاتها، بهویژه مالیاتهای مستقیم، به عنوان ابزاری برای حامی‌پروری و کاهش مخالفتهای سیاسی استفاده کند. به این نحو که با اعطای معافیت یا چشمپوشی از مالیات افراد، از هزینه‌های سیاسی این نوع مالیاتها اجتناب ورزد.

اندازه تقاضای هزینه کردن در بهبود تمکین مالیاتی و اهتمام انجام شده در مدیریت مالیاتی، متأثر از این است که کنترل آثار توزیعی ناخواسته چقدر برای دولتمردان و جامعه مهم است. طبیعی است در شرایطی که بخش عمده‌ای از مؤدیان از مالیات تمکین می‌کنند، به دولت و نمایندگان برای تشديد فعالیتهای مربوط به مجازات متخلفان فشار وارد کنند. این فشار می‌تواند به صورت تشديد مجازاتهای قانونی و افزایش بودجه مربوط به حسابرسی‌های مالیاتی نمود خارجی یابد.

از طرف دیگر با توجه به اینکه بهبود در مدیریت مالیاتی از طریق «یادگیری ضمن انجام» صورت می‌گیرد، امکان اصلاح مدیریت مالیاتی متأثر از محدودیتهای تکنولوژیکی و سازمانی موجود است. از آنجا که در سازمان مالیاتی نظری همه سازمانهای اقتصادی، یادگیری ضمن انجام وجود دارد، انتخاب یک شیوه مالیاتی در یک دوره، توانایی دولت برای ایجاد تغییرات در مدیریت مالیاتی در دوره‌های بعدی را محدود می‌کند. بدیهی است مدیریت مالیاتی که فقط از حقوق کارمندان دولت و شرکتهای بزرگ عمومی مالیات گرفته، ناتوان از مالیات‌ستانی از شرکتهای کوچک و رقابتی است که اغلب در بخش خدمات رشد کرده و ابزارهای دولت برای کنترل فعالیتهای آنها محدود است. بنابراین اگر دولت به سمت مالیاتهای غیر مستقیم چرخش پیدا کند، سازمان مالیاتی نیز به صورت تطوری، مناسب با مالیاتهای جدید تحول می‌یابد. مسیر تطوری انتخاب شده، محدودیتهای چرخش مجدد به سمت مالیاتهای مستقیم را افزایش می‌دهد و به عبارتی عدم انعطاف سازمانی به وجود می‌آید. بنابراین در شرایطی که محیط نهادی تغییر می‌کند، سازمان مالیاتی با وقهای قابل توجه، با محیط جدید

سازگاری پیدا می‌کند. از همین‌رو، از شدت تغییرات در درآمدهای مالیاتی که نیاز به سازمان مالیاتی متناسب دارد، می‌کاهد.^۱

ضمانت اجرا، مکمل دو حوزه دیگر مؤثر بر قدرت مالیات‌ستانی دولت است. اگر قوانین مالیاتی از ضمانت اجرایی برخورد نباشند، تلاشهای سیاست‌گذاران و بروکراتها بی‌اثر می‌شود. ضمانتهای اجرایی در دو دسته مالی و کیفری در نظر گرفته می‌شود. با توجه به اینکه مجازاتهای مذکور نیاز به تأیید مراجع قضایی دارد، لذا قدرت در حوزه ضمانت اجرا به نحوه تعامل دولت و دستگاه قضایی برمی‌گردد. بنابراین استقلال قوه قضائیه و درجه کارآیی آن یکی از مباحث مهم در حوزه ضمانت اجراست. البته ذکر این نکته لازم است که در برخی از کشورها رسیدگی به امور قضایی مالیات، زیر نظر دولت قرار دارد. در این شرایط خود دولت می‌تواند به صورت مستقیم دستور توقيف و مصادره اموال مؤديان را صادر کند.^۲

نتبیه ناشی از حکم دادگاه، تنها بخشی از انگیزه‌های مؤثر بر مؤديان را توضیح می‌دهد؛ این انگیزه‌ها که به صورت انگیزه‌های بیرونی تعریف می‌شود، از سیستم به افراد تحمیل شده و در مدل تمکین مالیاتی به صورت احتمال حسابرسی و اندازه جرایم، مد نظر قرار گرفته است. اما بخش مهمی از انگیزه‌های مؤديان را انگیزه‌های درونی شکل می‌دهند که از هنگارهایی^۳ ناشی می‌شود که در فرد درونی شده‌اند. هنگار بیانگر نفوذ و فشار اجتماعی است که شخص آنرا برای انجام کاری احساس می‌کند. نقض یک هنگار با نوعی مجازات همراه خواهد بود یا توسط خود شخص (احساس پشمیمانی)، یا به وسیله محیط اجتماعی (طرد شدن). برای اینکه یک هنگار در یک گروه تبیین و تثبیت شود، نه تنها افراد باید حاضر باشند مطابق آن رفتار کند،

۱- این امر در مورد مالیاتهای مستقیم ایران با رهای اتفاق افتاده است.

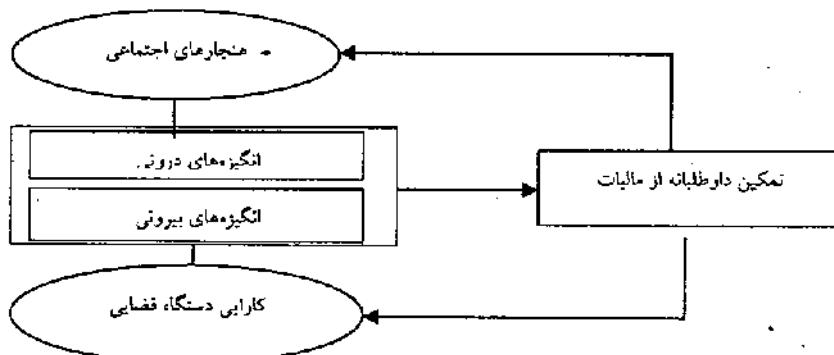
۲- در شرایط فعلی ایران، حالتی میانه شکل گرفته است. از یک طرف شورای عالی مالیاتی و هیأت‌های حل اختلاف مالیاتی به دولت تعلق دارند و از طرف دیگر مؤديان می‌توانند به دیوان عدالت اداری که به قوه قضائیه متعلق است مراجعه کنند.

۳- هنگار به مجموعه‌ای از قواعد رفتاری اطلاق می‌شود که در میان مجموعه مشخصی از انسانها مشترک است. زمانی که عادات و عرف جامعه دلایل بعد اخلاقی می‌شود و به عبارت دیگر زمانی که افراد احساس کنند که باید اعمال مشخصی را انجام دهند. آنگاه عادات و عرف جامعه تبدیل به هنگار می‌شود. عرف به نوبه خود عادتی است که توسط بسیاری از مردم بدیرفته شده است (تریاندیس، ۴۷).

بلکه ناقصین آن را نیز تتبیه کنند. این فرآیند مستلزم تحمل هزینه‌هایی بر حسب زمان، تلاش و مانند آن است.

در مجموع ضمانت اجرا از یک طرف متأثر از میزان کارآیی دستگاه قضایی است و از طرف دیگر هنجارهای مالیاتی و فرهنگ عمومی در تعیین آن نقش داردند. می‌توان به برخی از همبستگی‌های بین این دو حوزه نیز اشاره کرد. به عنوان مثال وقتی فرار مالیاتی شیوع دارد، هم هنجارهای مالیاتی ضعیف است و هم کارآیی دستگاه قضایی کاهش می‌یابد. از طرف دیگر اگر بخش عمداتی از مؤذیان از مالیات تمکین کرده باشند، دستگاه قضایی را برای مجازات مختلفان مؤاخذه می‌کنند.¹

نمودار ۱: اثر نهادها بر ساختار انگیزشی مؤذیان



۳-۲- مسیر اثرگذاری محیط نهادی بر قدرت مالیات ستانی
پیشرفت‌های اخیر در تئوری‌های مربوط به ساختار-کارگزار حاکی از آن است که برای ارایه تحلیلی سازگار، لازم است کنشهای افراد در یک ساختار چرخه‌ای تحلیل شود.² این چرخه از یک محیط نهادی مفروض آغاز می‌شود و برای حمل

۱ - به عبارت دیگر مؤذیانی که داوطلبانه یا غیرداوطلبانه مالیات پرداخت کرده‌اند، از مسئلان درخواست دارند کسانی که از زیر بار مالیات فرار می‌کنند را کشف کرده و بهشدت مجازات کنند.

2 - Hodgson, 2004.

کنشهای اجتماعی، در محیط نهادی جرح و تعدیلهایی ایجاد می‌شود. رفتارهای افراد باعث پایداری یا تغییر در محیط نهادی می‌شوند. نهادها مجموعه‌ای از قواعد رسمی (قانون مالیات، قوانین سیاسی، قوانین جزایی و...) و غیررسمی (هنگارها و پاورهای افراد) هستند که از یک نسل به نسل دیگر منتقل می‌شوند.^۱ لذا تصور افراد جامعه با یک صفحه سفید و فارغ از نهادها و پیش‌بینی اقدامات آنها برای طراحی نهادها، غیرواقعی است. فرد در محیطی به دنیا می‌آید که هیچ نقشی در شکل‌گیری نهادهای آن نداشت؛ بلکه این نهادها حاصل کنشهای متقابل نسلهای قبل از وی است.

نهادها مجموعه‌ای از امکانات و محدودیتها را برای فرد فراهم می‌کنند که از طریق آنها می‌تواند خواسته‌های خود را دنبال کند.^۲ از همین‌رو حتی اگر انگیزه‌های فرد و خواسته‌های او مستقل از محیط نهادی تصور شود، مجموعه کنشهای ممکن^۳ و نتایج احتمالی حاصل از کنشهای مذبور^۴ توسط محیط نهادی تعیین می‌شود. به عبارت دیگر اگر پیامدهای احتمالی استراتژی‌های فرد به صورت ماتریس Ω در نظر گرفته شود، ابعاد و مقدار درایه‌های این ماتریس توسط محیط نهادی تعیین می‌شود. تمرکز الگوی تحلیلی این مقاله بر نقش نهادها در تعیین ماتریس Ω کنشهای مالیاتی است. نهادها از یکطرف گزینه‌ها و استراتژی‌های معکن کنش‌گران مالیاتی را تعیین می‌کنند و از طرف دیگر در تعیین پیامدهای احتمالی هریک از استراتژی‌ها، نقش ایفا می‌کنند. بر همین اساس در ادامه برخی از مسیرهایی که محیط نهادی کنشهای مالیاتی را متاثر می‌کند، مورد توجه قرار می‌گیرد.

۳-۳- ارتباط متقابل کنش جمعی و محیط نهادی

می‌توان رفتارهای کنش‌گران را به کنشهای آگاهانه (عاملانه) و رفتارهای غیرآگاهانه (غیرعاملانه) تقسیم کرد.^۵ کنشهای آگاهانه شامل آن بخش از فعالیتهای

1 - North, 1991

2- Williamson, 1998

3 -Options.

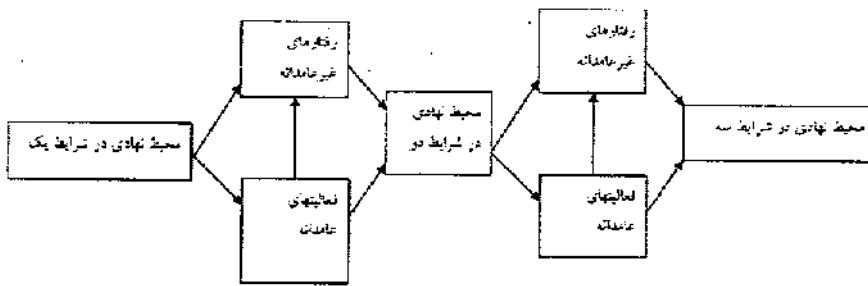
4 -pay off.

5 - برای سادگی بحث، آگاهانه معادل عاملانه فرض شده است. حال آنکه تفاوت‌های زیادی با هم دارند. اما از جهت اینکه وجه مورد نظر قصد افراد است و ته عقلایت، این واژه‌ها معادل در نظر گرفته شده است.

کنش‌گران است که به قصد تغییر در محیط نهادی صورت می‌گیرد. به عنوان مثال مؤذیان برای تأمین منافع خود با تشکیل یک گروه هفسوس (یا به شکل انفرادی) به چانهزنی برای تغییر در یک نهاد رسمی مثل قانون مالیاتی می‌پردازند.

کنشهای غیرآگاهانه به آن بخش از کنشهای افراد پرمی‌گردد که بدون قصد کنش‌گران، محیط نهادی را متاثر می‌کند.^۱ به عنوان مثال فرار مالیاتی یک مؤذی بر دیگران هم اثر دارد، این امر معکن است به شایع شدن فرار مالیاتی منجر شود که در نتیجه آن نهادهای غیر رسمی مثل هنجارهای مالیاتی کل جامعه، تحت تأثیر قرار گیرد. بنابراین افراد غیرعامدانه بخشی از تغییرات نهادی را موجب می‌شوند. در نمودار ۲ این روابط برای دو دوره آورده شده است.

نمودار ۲: رابطه چرخه‌ای کنشهای فرد و محیط نهادی



۵ - بنابراین منظور این نیست که عدم عقلانیتی در آنها وجود دارد. البته با توجه به اینکه فرد اثر رفتاresh بر دیگران را مورد توجه قرار نمی‌دهد، می‌توان رفتار مذکور را به تئوری عقلانیت محدود نزدیکتر دانست.

همان طور که ملاحظه می شود، رفتارهای فرد تحت تأثیر محیط نهادی ای که در آن زندگی می کند شکل می گیرد. بخشی از این کنشها به منظور تغییر محیط نهادی صورت می گیرد. رفتارهای غیر عامدانه فرد هم در پایداری یا تغییر محیط نهادی اثر دارد. در خصوص رابطه بین دو نوع کنش مذکور، فرضهای مختلفی قابل ارایه است که در اینجا به یک ارتباط حداقلی بسته شده است. به این معنی که حداقل از این جهت که اندازه کنشهای آگاهانه، سهم رفتارهای غیر آگاهانه را در تغییرات نهادی تعیین می کند، بین کنشهای آگاهانه و رفتارهای غیر آگاهانه فرد ارتباط وجود دارد. اگر افراد یک جامعه در فرآیند احتمالاً سخت و پرهزینه کنش جمعی وارد نشوند، سهم رفتارهای غیر عامدانه در تغییرات نهادی، زیاد خواهد بود. مطالعه نهادی در شرایطی که فعالیتهای عامدانه و سازماندهی شده کم است، بر مطالعه و تبیین نحوه شکل گیری و تداوم رفتارهای غیر عامدانه تمرکز می یابد.^۱ از آنجا که رفتارهای غیر عامدانه به شدت متأثر از شرایط نهادی اولیه هستند، در این شرایط تغییرات نهادی به مسیر طی شده وابستگی پیدا می کند و احتمال پایداری تعادلهای نهادی سطح پایین تقویت می شود.^۲

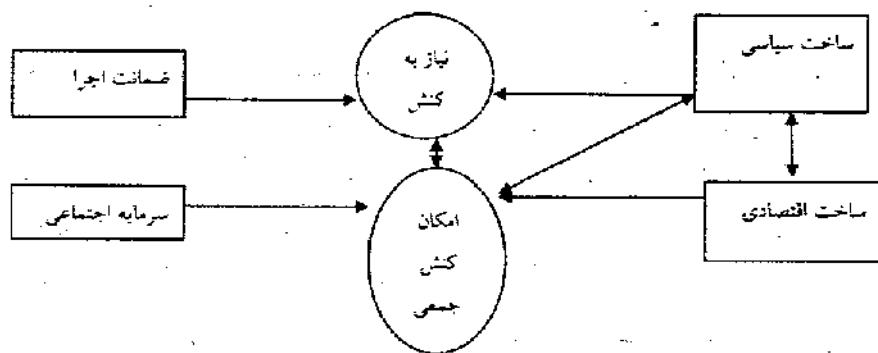
تمرکز مقاله حاضر بر مسئله کنش جمعی در فعالیتهای عامدانه است. در بازار سیاست، اغلب کالاها باشگاهی هستند. بنابراین لازم است افراد برای تدارک آنها وارد فرآیندهای مربوط به اقدام جمعی شوند. بحث مهم در مورد اقدامات جمعی، نهادهای رسمی و غیر رسمی تسهیل کننده این اقدامات است. چنانچه نهادها اقدام جمعی را تسهیل نکنند، رقابت مخرب در بازار سیاسی، هزینه های رفاهی زیادی برای جامعه ایجاد می کند. از همین رو در کشورهای توسعه یافته، برای کاهش آسیب های ناشی از فردگرایی و اتخاذ استراتژی های سواری مجانی، به مباحثی چون سرمایه اجتماعی و لزوم حصول به وفاق اجتماعی اقبال زیادی شده است. هرچه فردگرایی در جامعه گستردگر شود، اهمیت نهادهای هماهنگ کننده و هم راستا کننده منافع فردی و اجتماعی بیشتر می شود. مراد این مقاله از کنش جمعی شرایطی است که در آن

۱ - به نظر می رسد این مورد با شرایط ایران تطابق بیشتری دارد.

۲ - در این شرایط احتمال توضیح دهنده ای داروینیسم اجتماعی افزایش می یابد. چون در این شرایط محیط است که انتخاب می کند و نه افراد.

گروه‌های همسود^۱ از مسیر نهادها به وفاق اجتماعی نایل می‌شوند. به عنوان مثال شرایطی که اصناف مختلف بعد از بدء-بستانهای درون صنفی، متحدد شده و در قبال مالیات‌های جدید اعلام موضع می‌کنند. بنابراین شرایطی که تکنک اصناف به چانهزنی با دولت می‌پردازند، به استراتژی شخصی نزدیکترند تا کنش جمعی. می‌توان عوامل موثر بر کنش جمعی را بر حسب اینکه، امکان کنش جمعی یا تیاز به کنش جمعی را تحت تأثیر قرار می‌دهند به صورت نمودار ۲ خلاصه کرد.

نمودار ۲: عوامل موثر بر کنش جمعی



۱- گروه همسود، گروهی است مشکل از دو نفر و بیشتر که منافعشان در برخی از زمینه‌ها هم راست است. این گروه‌ها می‌توانند به پشتونه امکانات مالی و معنوی که افراد گروه از آن برخوردارند، وارد چانهزنی‌های سیاسی شوند و در مورد سیاست‌های مالیاتی یا سیاستگذاران به بدء-بستان بپردازند.

هزینه کنش جمعی برای چانه‌زنی با مقامات مالیاتی، به نجوه تقسیم قدرت سیاسی، سابقه فعالیت احزاب و گروه‌ها و فرهنگ مشارکت در فعالیتهای جمعی بستگی دارد. اغلب فرهنگ اجتماعی در قالب سرمایه اجتماعی در نظر گرفته می‌شود.

انتظارات مؤدیان از ضمانت اجرایی قوانین، نقش مهمی در تصمیم فرد به ورود به گروه‌های همسود و اقدام جمعی دارد. اگر افراد تصور کنند که قوانین قادر ضمانت اجرا هستند، منابع کمتری را به کنش جمعی اختصاص می‌دهند. همان‌طور که در بخش قبلی اشاره شد، تصور فرد از ضمانت اجرایی به کارآیی دستگاه قضائی و میزان فساد در سازمان اجرا بستگی دارد.

شرایط اولیه ساختار سیاسی و نحوه توزیع قدرت (اعم از قدرت سیاسی و اقتصادی) بین گروه‌ها نیز نقش تعیین‌کننده‌ای در تمایل و امکان کنش جمعی دارد. به عنوان مثال در شرایط انحصاری، تمایل به مشارکت با سایرین پایین است. زیرا عدم شکل‌گیری گروه‌ها، هزینه مبادله چانه‌زنی با سایرین را افزایش می‌دهد.^۱ اما در نظامهای دموکراتیک که احزاب و گروه‌ها قوی بوده و پایبندی به تصمیمات گروهی بیشتر است، هزینه مبادله چانه‌زنی کمتر است.

بین اعضای گروه‌های همسود، به احتمال زیاد رقابت‌ها و تضادهایی هم وجود دارد، شرط همکاری افراد و پیوستن آنها به کنش جمعی، هم راستا شدن بخشی از منافع است. هم راستایی منافع بین فعالان اقتصادی، بدلاً لیل متعددی ممکن می‌شود. در علوم اجتماعی برای توضیح این هم راستایی از مفهوم سرمایه اجتماعی استفاده می‌شود. اما در اقتصاد به ملاحظات هزینه و فایده‌ای استفاده می‌شود. در قالب تئوری بازی‌ها، می‌توان اقدام جمعی را به شرایطی مناسب کرد که منافع سواری مجانی در مقابل هزینه‌هایی زیاد نباشد و تعادل بعدی برای افراد خیلی خوش‌آیند نباشد. مثلاً در نتیجه سواری مجانی کنش جمعی شکل نگیرد و بنابراین قوانین مالیاتی تبعیض‌آمیزی تصویب شود که فرد خیلی متضرر شود. در این صورت افراد سعی می‌کنند به مشارکت در کنش جمعی بعد اخلاقی دهند. افراد حاضرند برای کشف کسانی که هنجار مذکور را رعایت نمی‌کنند، متحمل هزینه‌هایی بر حسب زمان، تلاش و مانند آن شوند.

۱- فرد یا گروه پیروز مجبور است با تک تک افراد مذاکره کند.

در مجموع امکان ورود کنش جمعی به ماتریس Ω به عوامل تصریح شده در نمودار ۳ بستگی دارد. همچنین هزینه و منافع احتمالی کنش جمعی که داریه‌های متناظر با استراتژی کنش جمعی ماتریس Ω است، از این عوامل متأثر می‌شود. از همین‌رو افراد در محیط‌های نهادی مختلف، رفتار متفاوتی دارند. به عنوان مثال می‌توان مؤدیانی را تصور کرد که در یک کشور از مسیر اتحادیه‌ها به چانه‌زنی‌های سطح قانون‌گذاری وارد می‌شوند و به شکل‌گیری هنجارهای مالیاتی پاری می‌رسانند ولی همان مؤدیان در کشور دیگری ترجیح می‌دهند با چانه‌زنی با مأموران مالیاتی، از پرداخت مالیات فرار کنند.

پذیرش یا عدم پذیرش رویکرد فردگرایی روش شناختی برای تبیین هنگارها، خالی به این ادعا وارد نمی‌کند که نهادها ضمن مهار کردن سواری مجازی، کنش جمعی را تسهیل می‌کنند.

۴-۳- پویا بیان تعیین کننده های قدرت مالیات ستانی

تغییر نهادها نیاز به کنش جمعی دارد و احتمال اینکه فرد بدون کمک دیگران قادر به تغییر آنها شود، پایین است. مسئله کنش جمعی، به همان اندازه که در مورد نهادهای رسمی نظیر تغییر قانون مالیاتی قابل طرح است، در مورد نهادهای غیررسمی مثل هنجارهای مالیاتی نیز، موضوعیت دارد. زیرا نهادهای غیررسمی به شکل هنجارهایی ظاهر می‌شوند که در صورت اشتراک ذهنی بین افراد یک جامعه، دارای اثر می‌شوند. بنابراین تغییر در آنها نیازمند تغییر ذهنیت بخش عده‌ای از جامعه است و تغییر ذهنیت یک فرد تأثیر زیادی در آن ندارد.

الگوی تحلیلی مقاله با برگسته کردن نقش نهادها(با اولویت نهادهای غیررسمی) و سازمانهای رسمی در تعیین منافع و هزینه‌های احتمالی کنش جمعی بنا شده است. در شرایطی که کنش جمعی کم هزینه و هزینه استراتژی شخصی بالا باشد، مؤدیان به احتمال زیاد با پیوستن یا تشکیل گروه‌های ذی‌نفع، به چانه‌زنی‌های سطح قانون‌گذاری وارد می‌شوند و تلاش می‌کنند منافع خود را در قانون تعییه نموده و مشروعيت ببخشنند. اما اگر ساختارهای سیاسی اجازه چانه‌زنی‌های سطح قانون‌گذاری را مسدود کنند، سهم استراتژی شخصی در سبد سیاستی مؤدی افزایش می‌یابد. این امر ارتباط مقابل بین استراتژی انتخابی

مؤدى، مأمور و سياستگذار را روشن‌تر می‌کند که پیامدهای نهادی مهمی نیز به همراه دارد.

نمودار ۲: پویایی بین شرایط نهادی اولیه و ثانویه در اثر ارتباط متقابل بین کنش مؤدى، مأمور و سياستگذار



این ارتباط موجب تحدید ساختاری قدرت مالیات‌ستانی دولت در نتیجه آثار ناشی سه حوزه بر یکدیگر می‌شود. به عنوان مثال در شرایطی که قدرت دولت در قانون‌گذاری کامل است (مجلس کاملاً دولتی می‌شود)، سهم استراتژی شخصی (فوار مالیاتی) در سبد سیاستی مؤدى بیشتر خواهد بود (چون احتمال کنش جمعی کمتر است). در نتیجه مدیریت اجرایی هزینه زیادی به همراه خواهد داشت. این هزینه‌ها به تغییر در ترکیب سبد سیاستی سیاستگذاران می‌انجامد. سیاستگذارن می‌توانند با چشم‌پوشی از فوار مالیاتی برخی از مؤديان به جای پرداختن هزینه‌های مذکور، به حامی‌پروری بپردازند. از این‌رو مدیریت اجرایی مالیات تضییف و ضمانت اجرایی قوانین کاهش می‌یابد. البته از آنجا که ضمانت اجرایی قوانین به پشتونه هنجاری

آنها مربوط است، در صورت شایع شدن فرار مالیاتی، ضمانت اجرایی قوانین به شدت تضعیف می‌شود. در این شرایط هزینه ضمانت اجرایی بخشیدن به قوانین از مسیر نهادهای رسمی پرهزینه است و بهنظر نمی‌رسد سیاست‌گذاران حاضر باشند این هزینه‌ها را پردازنند. زیرا سیاست‌گذاران با انتخاب استراتژی‌های بدیل ضمن اجتناب از پرداخت این هزینه‌ها، منافع بیشتری کسب می‌کنند. بنابراین در این شرایط سیاست حامی‌پروری جذاب‌تر می‌شود. دولت می‌تواند برای تأمین مالی، افزایش مالیاتهای غیر مستقیم، مالیه تورمی، کسب درآمد از تصدی‌گری، رانتمحوری و... را مد نظر قرار دهد.

از این‌رو در شرایطی که قدرت دولت در قانون‌گذاری کامل است، به‌جهت تحديد این قدرت در سازمان و ضمانت اجراء، قدرت مالیات‌ستانی دولت با تحديد مواجه شده و دولت قادر به تأمین مالی پایدار از طریق مالیاتها نخواهد بود. بر همین اساس می‌توان ادعا نمود در شرایطی که ساختار سیاسی استبدادی است و کنش جمعی کمتر محتمل است، مالیاتهای مستقیم قابل وصول نباشند.^۱ اقبال دولت در این شرایط به مالیاتهای غیرمستقیم و تصدی‌گری است که هزینه سیاسی کمی به‌همراه دارد.

بنابراین براساس دستگاه تحلیلی ارایه شده، فرضیه‌ها و سؤالات جدیدی قابل ارایه است. برخی از این فرضیه‌ها می‌توانند مسیرهای جدیدی را در مطالعات مربوط به جامعه‌شناسی مالی، اخلاق مالیاتی، تمکین مالیاتی و دولتهای رانمایی بکشایند.^۲ در ادامه جایگاه این الگوی تحلیلی و فرضیه استخراج شده از آن در جامعه‌شناسی مالی مورد اشاره قرار می‌گیرد.

۱ - به عبارت دیگر سهم آنها از تولید ناخالص داخلی و کل مالیات پایین است.

۲ - برای نمونه امیری و بوسنی، ۱۳۸۵ یا بهره‌گیری از این الگو، مسیر بدیلی را برای مطالعه اثر درآمدهای

رانمایی بر اقتصاد پیشنهاد کرده‌اند. برای استخراج سیاستهای مالی بهینه در راستای حصول به اهداف

چشم انداز بیست‌ساله در نادران و همکاران، نیز این الگو کارگشا بوده است.

۳-۵- نقد رابطه نهادهای سیاسی و مالیات (جامعه‌شناسی مالی)

می‌توان مطالعات مرتبط با جامعه‌شناسی مالی^۱ را به‌واسطه فرضی که در خصوص جهت علیت بین مالیات و نهادها^۲ دارد، از هم تفکیک کرد. عمدۀ مطالعات و نظریه‌پردازان به‌شکل صریح یا تلویحی به این فرض پایبندند که دموکراسی نتیجه مالیات‌ستانی است. یا به عبارتی مالیات‌ستانی به صورت مستقیم نهادها را بوجود می‌آورد. برای اثبات این ادعا به شواهد تاریخی اروپا و آمریکا اشاره می‌شود که در آن، نیاز دولت به درآمدهای مالیاتی، نهادهای نمایندگی را موجب شده است. بر این اساس ادعا می‌شود، کوتاه بودن دوره وابستگی به صادرات مواد اولیه، دولتها را مجبور می‌سازد تا جهت‌گیری درآمدهای مالیاتی را از مالیات بر صادرات، واردات و کالاها (مالیات‌های غیرمستقیم) به مالیات بر فروش و درآمد (مالیات‌های مستقیم) منتقل کنند و در قبال مالیاتی که می‌گیرند پاسخ‌گو باشند.^۳ به عنوان مثال نورث بوجود آمدن محیط نهادی‌ای که امکان خلق ارزش توسط عاملان اقتصادی در آن وجود دارد را نتیجه نیاز دولتها برای جمع‌آوری مالیات بیشتر می‌داند. بر همین اساس ادعا می‌شود، دسترسی دولتها به رانت (بی‌نیازی به کسب درآمدهای مالیاتی) باعث می‌شود نهادها به درستی شکل تغییرند و متعاقباً رشد اقتصادی محقق شود.

دیدگاه فوق، مسیر تحول در همه کشورها را یکسان در نظر می‌گیرد. یعنی فرض می‌کند که ابتدا دولت به درآمد حاصل از املاک خالصه و دولتی وابسته بوده، بعد به مالیات‌های غیرمستقیم مبادرت ورزیده و در نهایت برای حصول به مالیات‌های مستقیم ناچار شده محیط نهادهای مربوطه را تدارک ببیند. این محیط در بردارنده

۱- از شومپر و گلدشتید، به عنوان بنیان‌گذاران این مکتب نامبرده می‌شود. شومپر ابعاد دولتهای مدرن را تنبیه پیدایش قدرت اخذ مالیات می‌دانست. از آنجاکه جمع‌آوری مالیات حاصل سیاست‌گذاری، نظارت بر فعالیت اقتصادی، مدیریت قوانین بیچیده و ترتیبات قضائی لازم برای ضمانت وصول مالیات تلقی می‌شود، بنابراین تفاوت در سطح مالیاتی بین کشورها بازتاب دهنده درجات مختلف آنها در دولت‌سازی است (Campbell, 1993).

۲- در این بخش تلویح نهادهای نمایندگی و ویژگیهای نهادی را نهاد در نظر می‌گیریم.

۳- از همین رو در کشورهایی که دولت از طریق درآمدهای رانتی تامین مالی می‌شود، نهادهای نمایندگی شکل نصی‌گیرند.

ویژگی‌هایی چون شفاقت در قانونگذاری، پاسخگویی دولتمردان و حاکمیت در قانون شده است.^۱

با استناد به مسیر متفاوت تحول کشورها و اینکه در همه کشورها مالیات‌ستانی به دموکراسی منجر نشده، می‌توان از فرضیه ارایه شده در بخش قبلی استفاده کرد. در این فرضیه بهجای اینکه بوجود آمدن نهادها نتیجه مالیات تلقی‌شوند، وجود نهادها برای تسهیل مالیات‌ستانی، ضروری فرض می‌شود.^۲ به عنوان مثال ادعا شود لازمه تمکین داوطلبانه مالیات وجود نهادها است. زیرا وجود نهادهای سیاسی کارا می‌تواند الف- نیازهای واقعی مردم را به حاکمان منتقل کند، ب- اقدامات حاکمان و محدودیتهای آنها را به مردم منتقل کند و راه را برای تمکین کم هزینه باز کند. به علاوه امکان نظارت و افزایش کارایی را بوجود آورده.^۳ دیدگاه اخیر بدون اینکه معرض دلیل شکل‌گیری نهادهای نمایندگی شود، نقش نهادهای نمایندگی را در تسهیل مالیات‌ستانی برجسته می‌کند.

تحلیل مالیات‌ستانی ایران با استفاده از الگوی نهادی براساس برخی شواهد تاریخی

مطالعه تحولات مالیات‌ستانی ایران از انقلاب مشروطه تا انقلاب اسلامی راه‌گشای بسیاری از مسایل کنونی نظام مالیاتی ایران نیز خواهد بود. چند دلیل برای این ادعا وجود دارد:

- نظام مالیاتی به کمک مستشاران خارجی شکل جدیدی پیدا کرد (تحول در اجرا).
- مهمترین قوانین مالیاتی که تا زمان بعد از انقلاب اسلامی نیز تداوم دارند، در این دوران تصویب شد.

- ۱ - این دیدگاه در مدل‌سازیهای اقتصادی با اقبال زیادی مواجه شده است. اغلب گسانی که از شاخصهای حکمرانی خوب استفاده می‌کنند، از ادبیات مشابه بهره می‌گیرند.
- ۲ - اینکه این نهادهای نمایندگی چگونه بوجود آمدند موضوع مطالعات دیگری است.
- ۳ - یعنی تمام وظایفی که قیمت و مکانیزم بازار در بازار اقتصادی به انجام می‌رسانند باید در بازار سیاسی توسط نهادهای مرتبط به انجام بررسد تا کارانی برقرار شود.

- مجلس به عنوان نشانه و مظہر تجلی خواست مردم در این دوران به وجود آمد (تحول در قانون‌گذاری).
- قوه قضائیه از کنترل روحانیت درآمد و به دولت ملحق شد (تحول در ضمانت اجرا).
- ارتضی متصرکز در کشور شکل گرفت و زاندارمری و نظمیه داخلی به شکل جدیدی درآمدند که امکان اعمال اراده دولت را فراهم می‌کردند (تحول در ضمانت اجرا).
- به ادعای برخی از روشنفکران آن عصر، بروکراسی ایران در این دوران پی‌ریزی شد (تحول در اجرا).

براساس دستگاه تحلیلی ارایه شده در بخش قبل می‌توان این ادعا را مطرح کرد که، از آنجا که در بیشتر سالهای این دوره، محیط نهادی نتواست کنش جمعی را تسهیل کند، چانهزنی‌های سطح قانون‌گذاری نیز نتوانست به شکل‌گیری هنجارهای مالیاتی و انتقال محدودیتهای اجرا به سیاست‌گذاران بینجامد. این امر انگیزه برای چانهزنی‌های فسادآمیز مأموران مالیاتی و مؤیدیان مالیاتی را بیش از پیش کرد. انتقال کل چانهزنی‌ها به سازمان اجرا، موجب شد قوانین فاقد ضمانت اجرا، علی‌رغم تغییرات مکرری که داشتند، در عمل کمتر به تغییر در اندازه مالیات‌ها بینجامند.

با فرض رد نشدن سازگاری منطقی دستگاه تحلیلی ارایه شده در بخش قبلی، برای آزمون درستی این استنتاج، لازم است با بررسی شواهد تاریخی این دوره به این سؤالات پاسخ داد که: آیا در دوره مورد بررسی کنش جمعی محدود بوده است؟ آیا سیاست‌گذارن محدودیتهای اجرا را در نظر داشتند؟ هنجارهای مالیاتی چه وضعیتی داشتند؟ میزان تنبیهات قضایی و احتمال گرفتار شدن فرار کنندگان از مالیات چقدر بوده است؟ مؤیدیان تا چه حد به پرداخت رشوه به مأموران مالیاتی مبادرت ورزیده‌اند؟ و در نهایت اینکه آیا تغییرات در قوانین به تغییر در توان مالیات‌ستانی انجامیده است؟ در ادامه به برخی شواهد در این خصوص اشاره می‌شود.

الف- در حوزه قانون‌گذاری: کنش جمعی برای انرگذاری محدود فاصله بین دو انقلاب معاصر ایران را می‌توان به دو بخش تقسیم کرد. دوره اول که بر بخش عمده‌ای از سالها حاکم بوده، استبداد است. استبداد نتیجه تمرکز قدرت در مرکز بود. از همپاشیدگی نظام ایالتی ایران، یکی از مهمترین تحدیدکنندگان قدرت

دولت را مرتفع کرده بود. ادعای اینکه در سالهای استبداد مجلس انتصابی از طرف دولت بوده، کمتر مورد مخالفت مورخان است. اما نکته شایان توجه اینکه، در سالهایی که قدرت حاکمیت کم شده، همین نمایندگان انتصابی نیز دز حصول به منافع مشترک، از کارآمدی لازم برخوردار نبودند.^۱ لذا کنش جمیع برای تحديد قدرت دولت و مسیر قانونی تعییه منافع، مسدود بود.

دوره دوم که سالهای آغازین مشروطیت (سالهای ۱۲۸۵ تا ۱۳۰۲) و دهه بیست (۱۲۲۰ تا ۱۲۲۲) را شامل می‌شود، دوره بی‌ثباتی است. تغییرات پی‌درپی کابینه‌ها طی این سالها شاهدی بر آین مدعای است. نمود این امر در نظام مالی بی‌ثباتی در مدیریت دارایی کشور است.^۲ در این دوره نیز علی‌رغم رفع شدن برخی از موانع کنش جمیع، موانع جدی‌تری بروز کرد. لذا شواهد محدودی از وقوع کنش جمیع مشاهده می‌شود.

ب- در حوزه اجرا؛ تغییر مسیر در نظام مالیاتی

نظام مالیاتی از مدرن‌سازی بی‌نصیب نماند و مستوفی‌گری ملغی و وزارت دارایی به شیوه مالیات‌ستانی در کشورهای غربی دایر شد. این تحول در راستای کم کردن اختیار حاکمان ایالات و تمرکز آن در مرکز صورت گرفت. به‌همین منظور شعبات ادارات مالیاتی استانی زیر نظر وزارت دارایی تشکیل شدند که البته در جمع‌آوری مالیات از ایالات از کارآمدی لازم برخوردار نبودند. فساد در مدیریت مالیاتی گسترده و کارایی آن بسیار پایین بود. به‌نحوی که به ادعایی برخی از کارشناسان «نظام مالیاتی مدرن قادر نبود با ده برابر هزینه مدیریت

۱- برای مثال تصمیمات و مصوبات مجلس شورای ملی بعد از شهریور ۱۲۲۰ تا تشکیل مجلس بعدی را ببینید.

۲- در برخی از سالها ۶ بار وزیر دارایی عوض شده است. در یک جمع‌بندی اولیه در فاصله سالهای ۱۲۸۵ تا ۱۳۰۲ تغییرات بسیار زیاد است. بنحوی که تنها دو نفر بیشتر از یک سال وزارت داشته‌اند. از ۱۳۰۲ تا ۱۳۱۲ آهنگ تغییرات کند می‌شود. تقی‌زاده با رکورد ۳۷ ماه و نیم، بیشترین مدت تصدی وزارت دارایی را به‌خود اختصاص می‌دهد. در فاصله سالهای ۱۳۱۳ تا ۱۲۲۰ داور با تصدی ۴۱ ماهه بر وزارت دارایی بیشترین مدت تصدی وزارت دارایی را به‌خود اختصاص می‌دهد. از شهریور بیست ناصرداد ۱۳۳۲ آهنگ تغییرات بسیار پرشیب می‌شود و تصدیهای چند روزه شکل می‌گیرد. اواخر این دوره، مقداری از تب تغییرات فروکش می‌کند و تصدیهای بکسانه هم شکل می‌گیرد. بعد از ۱۳۴۲ و شروع وزارت هوبندا، تغییرات به حداقل رسیده است.

مالیاتی، یک دهم مالیات نظام مستوفی‌گری را وصول کند^۱.

ج- فضایت اجرا؛ عدم تمکین گسترده

با توجه به اکثریت مسلمان مردم ایران، در اینکه مردم به جهت هنجاری تمکین از مالیات را ارزش نمی‌دانستند، توافق بیشتری وجود دارد. ناکارآمدی دستگاه قضایی نیز به نوعی تقویت‌کننده استراتژی عدم تمکین در نزد مردم بوده است. هر چند آمار و اطلاعاتی از این موضوع در دست نیست، اما مرور قوانین مالیاتی در این دوره، مؤید این امر است که نخست در مقایسه با سایر کشورها، جرایم مالیاتی در ایران پایین بوده است^۲. دوم برای فرار از مالیات، اجرایی کردن جرایم مزبور نیز هزینه مدیریت مالیاتی بالایی را نیاز داشته است. بخشی از آن بهدلیل پیچیدگی قوانین بوده که در بخش بعدی به آن اشاره شده است.

د- قوانین مالیاتی

قوانین مالیاتی در دوره مورد مطالعه، از چند ویژگی برخوردار است: نخست ناپایداری در قوانین؛ تا قبل از برگسته شدن نقش نفت در درآمدهای دولت، قوانین مالیاتی ایران به ویژه قوانین مربوط به مالیاتهای مستقیم، به شدت ناپایدار هستند. اولین اقدام وزرایی دارایی تنظیم یک لایحه جدید است که البته گاهی عمر وزارت آنها کمتر از آن بوده که لایحه مذکور را به تصویب مجلس برسانند. بخشی از این ناپایداری به این تصور سیاست‌گذاران که مشکل عدم وصول مالیات ناشی از قانون است برمی‌گردد. بخش دیگر ناشی از این امر بوده که سعی شده از ابزاری که در اختیار است (قانون) بیشترین استفاده را بکنند. لذا قوانین مالیاتی خیلی زود دچار تغییرات می‌شود؛ دوم صوری بودن قوانین؛ قوانین اغلب ترجمه‌ای هستند.

کم هزینه‌ترین راه برای تهیه قانون، کپی‌برداری و ترجمه قوانین مربوطه از سایر کشورهاست. در این شرایط در ظاهر امن، قواعد رسمی از جمله قانون، می‌تواند قابل مقایسه با پیشرفت‌ترین قوانین مالیاتی دنیا باشد. از آنجا که قوانین مذکور در

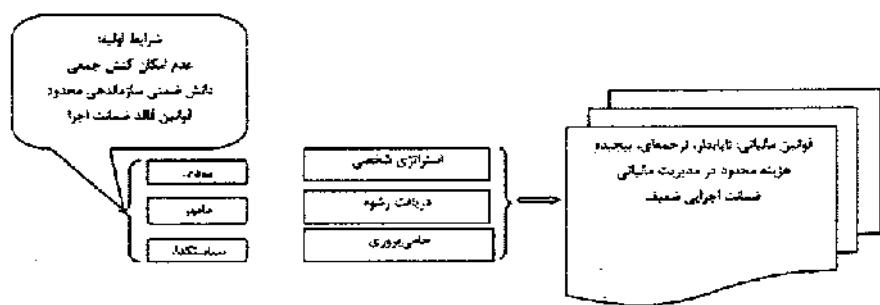
۱- بهنگل از مصدق، ۱۲۰۴، ص ۱۲ با کمی تلخیص و ویرایش.

۲- برای مثال مقدمه بزدان بخش (۱۳۶۷) بر حقوق مالیاتی را ببینید.

کشورهای مرجع^۱، در نتیجه چانهزنی گروه‌ها در حوزه قانون‌گذاری تهیه شده‌اند، برخی از بندها که مربوط به منافع متقابل این گروه‌ها است یا حذف می‌شوند یا اینکه امکان اجرا نمی‌یابند. چون این گروه‌ها در کشورهای تالی^۲، وجود خارجی ندارند. شواهدی از این امر در مورد نحوه تشکیل هیئت‌های حل اختلاف در دوره موردن مشاهده می‌شود. شایان توجه اینکه، تلاش دولت برای به وجود آوردن گروه‌های مذکور(از جمله تأسیس اتاق بازرگانی) به دولتی شدن این گروه‌ها و فاصله گرفته آنها از نقشی که در کشورهای مرجع دارند، انجامیده است؛ سوم پیچیدگی در قوانین: پیچیدگی، دیگر ویژگی قوانین در این شرایط است. از آنجا که قوانین از ضمانت اجرایی پایینی برخوردار هستند، بخشی از پیچیدگی طبیعی به نظر می‌رسد. زیرا قانون‌گذار سعی می‌کند تا حد ممکن راه‌های ایجاد فساد را مسدود کند.

اما پیچیدگی قوانین راه تفسیرهای متفاوت از آن را باز می‌کند. از همین‌رو، حتی پیچیدگی در قوانین به انتقال خواسته‌های کنش‌گران معاملات فسادآمیز (مؤدیان و مأموران مالیاتی) نسبت داده می‌شود. بدین معنی که ادعای می‌شود مأموران و مؤدیان عامدانه تلاش می‌کنند قوانین پیچیده باشند. در شکل زیر ارتباط متقابل بین این سه حوزه و نتایج آن در نظام مالیات‌ستانی این دوره تصویر شده است.

نمودار ۵: پویایی کنش مؤدی، مأمور و سیاستگذار در دوره مورد مطالعه



- ۱- کشوری که قانون مالیاتی مذکور اولین بار در آن تصویب شده است.
 ۲- کشورهایی که از روی قوانین مالیاتی کشورهای مرجع کمی برداری می‌کنند.

۵- درآمدهای دولت

مستندات موجود در خصوص وضع مالیه در این دوره بسیار محدود هستند. یکی از دلایل این امر فترت‌های طولانی مجلس^۱ و عدم تصویب بودجه در برخی از سالهاست. بر اساس مستندات موجود، ترکیب درآمدهای دولت به صورت نصودارهای پیوست ذکر شده است. همان‌طور که مشاهده می‌شود، روند افزایش درآمدهای گمرکی و درآمدهای حاصل از انحصارات از ۱۲۸۵ تا ۱۳۱۵ ادامه یافته است. از ۱۳۱۵ تا ۱۳۲۰ مالیات‌های غیرمستقیم و انحصارات با یک جهش مواجه می‌شود. بهویژه اینکه در انتهای این دوره درآمدهای حاصل از تصدی‌های دولتی نیز سهم عده‌ای در درآمدهای دولت ایفا می‌کنند. در این دوره مالیات رسومات^۲ نیز جهش قابل ملاحظه‌ای یافته است. از ۱۳۲۱ تا ۱۳۲۲ شاهد جهش در مالیات‌های مستقیم هستیم. در این دوره سهم نفت از درآمدهای دولت قابل توجه می‌شود. از ۱۳۵۷ تا ۱۳۶۲ درآمدهای حاصل از نفت بر بودجه و درآمدهای دولت سایه افکنده است. نفت از یک‌طرف درآمدهای گمرکی را با جهش مواجه کرد و از طرف دیگر با گسترش کردن شرکت‌های دولتی و افزایش تعداد کارمندان دولت، مالیات‌های مستقیم را افزایش داد. در دوره مورد بررسی، قوانین مالیاتی علی‌رغم همه تغییراتی که کردند، در تغییر ساختار مالیاتی بی‌اثر بودند. بیشترین نسخ قوانین مربوط به مالیات‌های مستقیم است که در عمل کمتر به تغییر در اندازه آنها انجامیده است. ناتوانی دولت در مالیات‌ستانی سبب شد سهم نفت و سایر روش‌های تأمین مالی نظیر مالیه تورمی و انحصارات (و شرکت‌های دولتی) در بودجه افزایش یابد.

جمع‌بندی

در این مقاله ضمن اشاره به احتیاط‌های لازم برای ورود متغیرهای نهادی به مدل‌های مربوط به کوشش مالیاتی، نتیجه برازش برخی از مدلها مربوط به مقایسه‌های بین‌کشوری آورده شد. نتایج حاکی از مهم بودن متغیرهای نهادی در توضیح تقاضت در توان مالیات‌ستانی کشورهاست. اما از آنجاکه مدل‌های اقتصادستنی در این زمینه

۱ - سالهایی که به دلایل مختلف مجلس تشکیل نشده است.

۲ - مالیات نوشابه‌های الکلی.

با نواقص و محدودیتهای زیادی همراه است، محوریت مقاله حاضر از مقایسه‌های بین‌المللی به ارایه دستگاه تحلیلی، برای مطالعه تاریخی مالیات‌ستانی در ایران سوق داده شد.

الگوی تحلیلی مقاله، اثر نهادها (با اولویت نهادهای غیررسمی) و سازمانهای رسمی را از مسیر نقش آنها در تعیین منافع و هزینه‌های احتمالی کنش جمعی، در مدل وارد کرد. استدلال شد در شرایطی که قوانین از ضمانت اجرا برخوردار نباشد، تمایل مؤدیان برای صرف هزینه در چانهزنی‌های سطح قانونگذاری کاهش می‌یابد. به علاوه این چانهزنی‌ها می‌تواند به صورت تعییه راههای مفر مالیاتی در قانون، پروز نیابد. بنابراین ضمانت اجرایی قوانین در تعیین اندازه سرمایه‌گذاری مؤدیان در چانهزنی‌های مربوط به حوزه قانونگذاری و اجرا نقش مهمی دارد. این امر پیوندهای متقابل بین حوزه‌های مختلف تشکیل دهنده قدرت مالیات‌ستانی را نشان می‌دهد. به دلیل ارتباط متقابل این حوزه‌ها، در صورت ایجاد محدودیت در هر یک از آنها، محدودیتهای ساختاری در توان مالیات‌ستانی دولت ایجاد می‌شود که این امر خود را در اندازه و ترکیب مالیاتها نشان می‌دهد...

در بخش پایانی مقاله، نشان داده شد که علی‌رغم دسترسی نداشتن به اطلاعات و آمار وثيق در مورد متغیرهای دستگاه تحلیلی، نقش محیط نهادی در ناتوانی دولت در حصول به مالیاتهای مستقیم و افزایش سهم نفت و انحصارات دولتی و مالیاتهای غیر مستقیم در بودجه دولت، را نمی‌توان رد کرد. با مروری مختصر بر ویژگی‌های مالیات‌ستانی ایران از انقلاب مشروطه تا انقلاب اسلامی، نشان داده شد که در پرتو الگوی تحلیلی ارایه شده، تاریخ مالیات‌ستانی ایران پندآموزی‌های زیادی برای سیاستگذاری مالیاتی دارد. به نظر می‌رسد بی‌توجهی یا بی‌اطلاعی از مکانیزم اثرگذاری نهادها بر کنشهای فردی و اثربازیری آنها از کنشهای مذکور، به سعی و خطاهای بی‌حاصل در نظام مالیاتی انجامیده است. به نحوی که علی‌رغم تغییرات مکرر در قانون و سازمان اجرایی، نظام مالیاتی مدرن شده قادر به وصول مالیاتهای مستقیم (بجز آن بخش از درآمدها که مستقیم به درآمدهای نقی مربوط می‌شود) نبوده است. بر اساس دستگاه تحلیلی این مقاله، بخش مهمی از این عدم توفیق ناشی از محیط نهادی است که نتوانسته کنش جمعی را تسهیل کند. در این شرایط نظام مالیاتی در یک سیکل بسته اقتاده

است. این سیکل ممکن است با انتخاب طبیعی شکسته شود. همانطور که یکی از دلایل سقوط تمدن‌های بزرگ در تاریخ، انحطاط و ناکارآمدی نظام مالی آنها بوده است. هر چند شرایط نهادی بعد از انقلاب اسلامی تحقیق مستقلی نیاز دارد، اما اشاره به این مهم ضروری است که مراد از کنش جمعی صرف چانه‌زنی نیست. چانه‌زنی همواره وجود دارد. حتی به ادعای یکی از مسئولین در حین تدوین اصلاحیه مالیات‌های مستقیم که در سال ۱۳۸۰ به تصویب رسید، چندهزار نامه و پیشنهاد دریافت شده است^۱ و در کمیسیونهای تخصصی مربوطه جدالهای زیادی وجود داشته است. اما حجم زیاد چانه‌زنی‌ها نشان دهنده فردی شدن یا شخصی شدن کنشهاست. مقاله حاضر در مورد خوب و بد بودن چانه‌زنی قضاوت ارزشی ندارد، بلکه مدعی است اگر این چانه‌زنی‌ها از مسیر جمعی نباشد به ضمانت اجرایی بخشیدن به قوانین تصویب شده کمک زیادی نخواهد کرد.

در مجموع برای بهبود نسبت مالیاتی در ایران، لازمست ضمن تدقیق مسیر اثرباری مقابل نهادها و کنشگران مالیاتی، چانه‌زنی‌ها را به سمت کنش جمعی هدایت کرد. تقویت اتحادیه‌ها و اصناف و سایر تشکلهای مرتبط با مؤدیان مالیاتی در این مسیر راهگشاست. هر چند موقیت این سیاست مستلزم پرهزینه شدن استراتژی‌های شخصی (فرار مالیاتی) است. امید می‌رود با تقویت سازمان مالیاتی و کارآمد سازی حسابرسی مالیاتی، این مهم جامه عمل بپوشد.

۱ - مصاحبه نگارنده یا مدیر کل حقوقی و امور مجلس وزارت اقتصاد و دارایی.

منابع و مأخذ

۱. امیری، هادی(۱۳۸۶)، اثر محیط نهادی بر قدرت مالیات‌ستانی دولت، رساله دکتری، به راهنمایی الیاس نادران، دانشکده اقتصاد دانشگاه تهران،
۲. امیری، هادی؛ بوسناني، رضا(۱۳۸۵)، «مدیریت بهینه در آمدهای نفتی در راستای حصول به اهداف سند چشم‌انداز بیست ساله»، اولین همایش گاز و نفت و انرژی در آفاق ۱۴۰۴.
۳. تریاندیس، هری(۱۳۸۳)، فرهنگ و رفتار اجتماعی، ترجمه نصرت فتنی، نشر رسانش.
۴. جزایری، شمس‌الدین(۱۳۴۲)، قوانین مالیه و محاسبات عمومی و مطالعه بودجه از ابتدای مشروطه تا حال، چاپ دوم.
۵. داگر، ویلیام(۱۳۸۲)، تفاوت اقتصاد شوکلاسیک و اقتصاد نهادی، ترجمه حسین میرجلیلی، نامه علوم انسانی، شماره ۱۰.
۶. روتا با و کوتره(۱۳۶۷)، حقوق مالیاتی، ترجمه محمد علی یزدان‌بخش، نشر خاتون، چاپ اول.
۷. شاپوریان، عنایت‌الله(۱۳۵۰)، بیست و پنج سده مالیات در ایران.
۸. ضیائی، منوچهر(۱۳۶۶)، مجموعه قوانین بودجه و برنامه و سایر مصوبات مالی ۱۳۵۷ تا ۱۳۵۵، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی.
۹. کاتوزیان، محمد(۱۳۷۴)، اقتصاد سیاسی ایران، ترجمه محمدرضا تقی‌سی و کامبیز عزیزی، نشر مرکز.
۱۰. مروارید، یونس(۱۳۷۷)، تکاہی به ادوار مجالس قانون‌گذاری در دوران مشروطیت، نشر اوحدی.
۱۱. مصدق، محمد(۱۳۰۴)، اصول قواعد و قوانین مالیه در ممالک خارجه و ایران قبل از مشروطیت و سوره مشروطه، نشر فرزان.
۱۲. نادران، الیاس؛ امیری، هادی؛ بوسناني، رضا(۱۳۸۶)، «مدیریت سیاستهای مالیاتی در راستای حصول به اهداف سند چشم‌انداز»، مجموعه مقالات همایش الزامات سند چشم‌انداز.
۱۳. یکتایی، مجید(۱۳۴۰)، تاریخ رازایی ایران و گمرکات و انحصارات، چاپ دوم.
14. Acemoglu, D., Johnson, S., Robinson, J.A(2005), *Institutions as the Fundamental Cause of Long-Run Growth*, in Handbook of Economic

Growth, (P.Aghion and S.Durlauf, eds.).

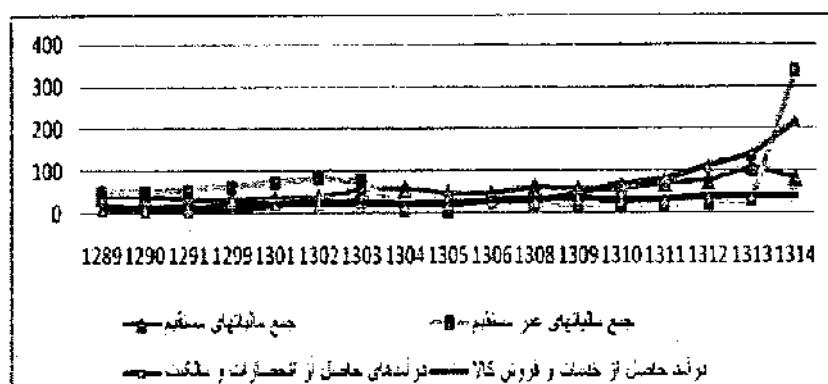
15. Alm, J. and B. Torgler (2004), "Tax Morale in Tax Morale in the United States and in Europe: A Cross-Country Analysis", *paper presented at the Annual Public Choice Conference in Baltimore*.
16. Alm, J. and J. Martinez-Vazquez (2003), *Institutions, Paradigms, and Tax Evasion in Developing and Transition Countries*, in: J. Martinez-Vazquez and J. Alm (eds.), *Public Finance in Developing and Transitional Countries. Essays in Honor of Richard Bird*. Cheltenham, UK: Edward Elgar: 146-178.
17. Bahl, R. W. (2003), *Reaching the Hardest to Tax: Consequences and Possibilities*, Paper presented at the "Hard to Tax: An International Perspective, conference, Andrew Young School of Policy Studies, Georgia State University, May 15-16.
18. Bardhan, P. (2004), *Scarcity, Conflicts and Cooperation: Essays in Political and Institutional Economics of Development*, MIT Press: Cambridge, Mass.
19. Bates, R. and Lien(1985), "A Note on Taxation, Development, and Representative Government", *Politics and Society*, 14(1): 53-70.
20. Bird Richard M., Jorge Martinez-Vazquez, Benno Torgler (2007), "Tax Effort: The Impact of Corruption, Voice and Accountability", *CREMA Working Paper Series 2007-13*, Center for Research in Economics, Management and the Arts (CREMA).
21. Bird, Richard M. & Eric M. Zolt (2005), "Redistribution via Taxation: The Limited Role of the Personal Income Tax in Developing Countries", *Working Papers 0508*, International Tax Program, Institute for International Business, Joseph L. Rotman School of Management, University of Toronto.
22. Bockstette, Valerie & Chanda, Arendam & Puttermann, Louis (2002), "States and Markets: The Advantage of an Early Start", *Journal of Economic Growth*, Springer, vol. 7(4), pages 347-69.
23. Brennan, Geoffrey and James M. Buchanan (1980), *The power to tax: Analytical foundations of a fiscal constitution*, Cambridge, Cambridge University Press.
24. Campbell, J.L.(1993), "The State and Fiscal Sociology", *Annual Review of Sociology*, 19:163-85.
25. Cheibub, J. A.(1998), "Political Regimes and the Extractive Capacity of Governments: Taxation in Democracies and Dictatorships", *World Politics* 50, 349-376.
26. Chelliah, R.J. (1989), *Changes in revenue structure in economic development*, in: Chiancone, A., Messere, K. (Eds), *Changes in Revenue Structures*, Wayne State University Press, MI,
27. Easter, G.M. (2002), "The Politics of Revenue Extraction in Post-

- Communist States: Poland and Russia Compared", *Politics and Society*, 30(4): 599–627.
28. Fjeldstad O-H. , Semboja J. (2001), "Why People Pay Taxes: The Case of the Development Levy in Tanzania", *World Development* 29(12): 2059–74.
29. Fortin, Lacroix, Villeval (2004), *Tax Evasion and Social Interactions*, Canada Chair of Research on the Economics of Social Policies and Human Resources.
30. Friedman, S. (2003), "Sending Them a Message: Culture, Tax Collection and Governance in South Africa", *Policy: Issues and Actors*, 16(3).
31. Galbraith, J. K. and H. Kum (2003), "Estimating the Inequality of Household Income: Filling Gaps and Fixing Problems in Deininger & Squire", *UTIP Working Paper No. 22*, October.
32. Greif, Avner et al.(1994), "Coordination, Commitment and Enforcement: The Case of the Merchant Gild", *Journal of Political Economy*, 102 (4): 745-76.
33. Hinrichs, Harley H. (1963), "An Empirical Measure of Investors' Responsiveness to Differentials in Capital Gains-Tax Rates Among Income Groups", *National Tax Journal*, September, 16:3, pp. 224-229.
34. Hodgson (1998), "The Approach of Institutional Economics, *Journal of Economic Literature*, 36(1), March, pp. 166-92.
35. Hodgson,Geoffrey (2004), *The Evolution of Institutional Economics:Agency, Structure and Darwinism in American Institutionalism*, Routledge, London.
36. Inglehart, R. et al. (2000), *Codebook for World Values Survey*, Ann Arbor: Institute for Social Research.
37. Inman R.P. , M.A. Fitts (1990), "Political Institutions and Fiscal Policy: Evidence from the U.S. Historical Record", *Journal of Law, Economics, and Organization*, 6 (1990), pp. 79 – 132.
38. Kaldor, N. (1963), "Will Underdeveloped Countries Learn to Tax?", in: *Foreign Affairs*,No: 41, 410: 419.
39. Kaufmann, D., Kraay, A. & Mastruzzi, M. (2003), *Governance Matters III: Governance Indicators for 1996-2002*, World Bank, June, 30.
40. Kenny, L.W. and Winer, S.L. (2001), "Tax Systems in the World: An Empirical Investigation into the Importance of Tax Bases, Collection Costs, and Political Regime", *Carleton Economic Working Paper No. 01-03*.
41. Knack, S. (1999), "Aid Dependence and the Quality of Governance", *IRIS Center, Working Paper*, University of Maryland.

42. Knack, S., Keefer, P., (1995), "Institutions and economic performance: cross-country tests using alternative measures", *Economics and Politics* 7, 207-227.
43. La Porta, R., F. Lopez-de-Silanes, A. Shleifer, and R. Vishny (1999), "The Quality of Government", *Journal of Law, Economics, & Organization*, 15: 222-278.
44. Levi, M. (1999), Death and Taxes: Extractive Equality and the Development of Democratic Institutions, in I. Shapiro and C. Hacker-Cordón (eds), *Democracy's Value*. Cambridge and New York: Cambridge University Press.
45. Lotz, J. R. and E. R. Morss (1967), "Measuring 'Tax Effort' in Developing Countries", *International Monetary Staff Papers*, 14: 479-497.
46. Martin, A. and W.A. Lewis (1956), "Patterns of Public Revenue and Expenditure", *Manchester School of Economic and Social Studies*, 24 (September): 203-44.
47. Musgrave, R.A. (1969), *Fiscal Systems*, New Haven and London, Yale University Press.
48. North, Douglas C. (1990), *Institutions, Institutional Change, and Economic Performance*, New York: Cambridge University Press.
49. North, Douglass C. (1991), "Institutions", 5 *Journal of Economic Perspectives*, 97-112.
50. Schneider, F. and R. Klinglmaier (2003), "Shadow Economies Around the World: What Do we Know?", *paper presented at the Annual Public Choice Conference in Baltimore*.
51. Tanzi, V.(1992), *Structural Factors and Tax Revenue in Developing Countries: A Decade of Evidence*, in Goldin I. and L. A. Winters (eds.), *Open Economies: Structural Adjustment and Agriculture*, Cambridge University Press.
52. Teera, J. (2002), "Tax Performance: A Comparative Study", *Working Paper 01-02*, Centre for Public Economics, University of Bath.
53. WDI (2007), *World Development Indicators*, Washington, DC, World Bank
54. Williamson. Oliver E. (1998); "Transaction Cost Economics: How it Works. Where it is Headed"; *De Economist*, Vol: 146. PP: 23-58.

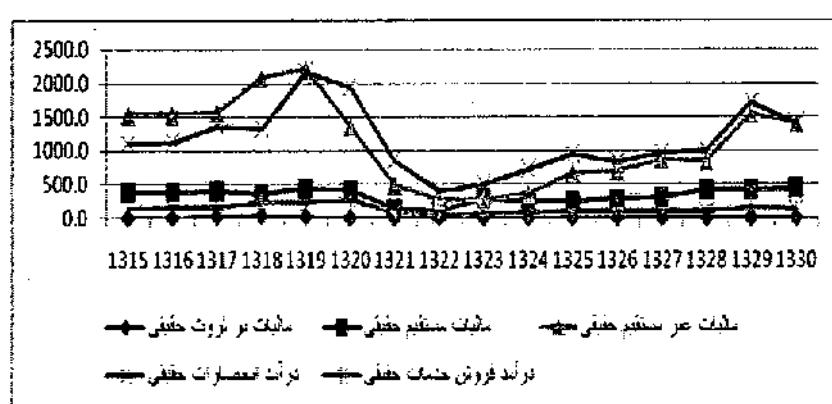
بیوستها

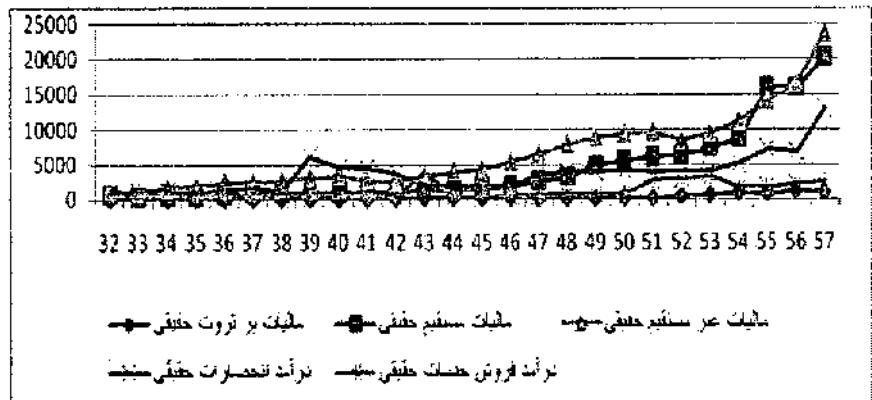
نمودار ۶: روند درآمدهای دولت در دوره ۱۲۸۵-۱۳۱۴



مأخذ: محاسبات محقق از پیش بینی درآمدهای دولت در بودجه های سنتی

نمودار ۷: مقایسه ساختار مالیاتی در سالهای ۱۳۱۵ تا ۱۳۵۷ با استفاده از
درآمدهای روند زدایی شده دولت





جدول ۳: مقادیر متغیرها و نمونه مورد استفاده در مدل‌های اقتصادستنجدی

جدول ۲: تعریف متغیرها و مأخذ آنها

region undp classification 2000	regundp	متغیر منطقه‌ای
GDP per capita ppp 2000 (world bank 2004)	gdp2000	درآمد سرانه
kaufmann voice and accountability 2002	voice02	شاخص اعتراض و پاسخگویی.
kaufmann regulatory quality 2002	regul02	شاخص درجه بندی مقررات
agriculture (as % of gdp), 2002	agricult	بهداشت کشاورزی
Annual population growth Rate 1975-2002 (UNDP 2004)	pcp1975	مرخ رشد جمعیت
Trade (% of GDP) mean(1990-99) - WDI2004	wdiop09	دورجه بزار بین‌المللی
GINI coefficient (world bank 2002)	giniz2002	نابرابری اقتصاد
Tax revenue (% of GDP) 2001 (WB 2004)	tax2001	نسبت مالیاتی
ok to dodge tax (world value survey 2003)	tax	اخلاقی مالیاتی
Schneider, F. and R. Klinglmaier (2003)	blackgdp	ازتماد زیر زمینی