تعمیم خط فقر با استفاده از سال پایه

شکوفه قصیری، عبدالحسین حقیقی

چکیده

تا کنون خط فقر با استفاده از شاخص‌هایی چنین میزان کالری مصرفی، درمانهای به دلار در روز، ۵۰ درصد متوسط وزن‌های خانواده و... محاسبه شده است و بر مبناه نوع محاسبه در یکی از دوگرو مطلق یا نسبی قرار می‌گیرد. خط فقر نسبی از کشوری به کشوری دیگر تفاوت دارد. تا آن‌جا که برجسته‌کردن و پردازش کشورها یک پنج متوسط درآمد مردم کشور را خط فقر نسبی می‌دانند که با این میزان توسعه جویانه کشورها هم محاسبه می‌شوند.

در این مقاله سعی شده است میزان خط فقر در سه حالت در سالهای دارکار، کارکردن در یک سال پایه و لوکس نمودند و برای سال های بعد و مقایسه روش‌های مذکور با روش‌های قبلی تصور کننده خط فقر در مناطق شهری و روستایی ایران می‌باشد. از تفاوت‌های بارز روی پیشنهادی در مقایسه با روش‌های قبلی استفاده از اطلاعات یک سال به عنوان سال پایه و به روز نمودن نتایج با استفاده از اطلاعات شاخص قیمت مصرف کنند که به جای استفاده از اطلاعات هر سال می‌باشد.

واژه‌های کلیدی: خط فقر، حداقل دستمزد، تعیین شده ماهانه، حداقل حقوق ماهانه، شاخص قیمت مصرف کننده در مناطق شهری و روستایی.

۱- مقدمه

اندازه‌گیری فقر را توسعه داده‌ها در فقر های مختلف انجام داد که با توجه به هدف، روش‌های مختلفی به‌کار گرفتند. فقر از ساده‌ترین و ممکن‌ترین سطح، میزان تخفیف و تضعیف جسم انسان، خود را نشان داده تا پایان سطح، تکامل پیشرفت را بتواند جدی و پیشرفتی در سال‌های بعد از کشور حوزه تغییر و در حال توسعه، فقر مشکلی است که همچنان در جهان امروز خود را نشان می‌دهد. فقر را می‌توان از عوامل مختلفی از جمله متوسط درآمد (متوسط وزن‌های خانوار، توسعه درآمد‌کشور، توسعه و...) نسبت داد. خط فقر با استفاده از شاخص‌های چنین میزان کارایی مصرفی (مصرف روزانه هر عضو خانوار به میزان کمتر از...
درامد و یا به شکل مرس درامادی چه درصد معینی از افراد جامعه پایین تر از نصف قرار می‌گیرند، تعیین می شود. روش های متفاوت تعیین خط فقر کاملا مستلزم استفاده از آمار و اطلاعاتی است که به این دلیل بررسی‌های زمانی تولید و استخراج آمار جندی می‌پردازد. این داده از این جمله می‌باشد که با این تفکر پیدایش بیشتری برای برای تعیین خط فقر در سال ها و حتی برای سال های بعد، در این مقاله مباحث متعددی را از نظر پایین قرار داده هرکدام معرفی شده است. تعریف خط فقر در محله فقر به صورت یکی مختلف تعیین شده است. این جفت فقط تعیین ارائه شده در خصوص خط فقر مطلق و بنی نسبی دکتر می‌شود.

خط فقر مطلق

فقر مطلق از محوریت با ناتوانی افرد در تمام حداکثر نیازهای ضروری و اساسی برآورده می‌گردد و غالباً با استفاده از دو روش هزینه نیازهای اساسی (CBN) و انرژی غذا دریافت شده (FEI) محاسبه می‌شود.

خط فقر نسبی

فقر نسبی عبارت است از ناتوانی در کسب یک سطح معین از استانداردهای زندگی که در جامعه علمی لازم با مطلوب تشخیص داده شده است. در فقر نسبی ارزیابی نیازهای فرد در رابطه و نسبت به دیگر افراد جامعه منتجه می‌شود. خط فقر نسبی یا به صورت درصد معینی از میانه یا سطح متوسط جدول 1 - حداکثر حقوق تعمیم شده توسط دولت در سال های 1386-1388

<table>
<thead>
<tr>
<th>شرح</th>
<th>حداکثر حقوق (ماهانه)</th>
<th>حداکثر حقوق (سالانه)</th>
<th>رشد نسبت به سال قبل</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1383</td>
<td>1674000</td>
<td>1518000</td>
<td>32/49</td>
</tr>
<tr>
<td>1382</td>
<td>1509000</td>
<td>11579288</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>1381</td>
<td>976299</td>
<td>6975728</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

85 نسبت به 81 محسوبه شده. این محسوبیه از دو روش صورت گرفت. در روش اول هزینه کل خانواده برای کل خانواده به گروه های مناسب کاهش خدمات مصرفی

با استفاده از شاخص قیمت مصرف کننده در مناطق شهری و

بافرور ناکافی سال 81 سال پایه است. رقم مجموع هزینه های خوراکی و غیر خوراکی ناکافی سال های 82 الی
دردامنی در زیر خط فقر به سر می‌برد. از داده‌های طرح خانوارهای شهری و در آمارگیری هریتس و درآمد خانوارهای شهری مرکز آمار ایران استفاده شد و درصد افزایش زیر خط فقر بر اساس دو دهه او ل سال ۸۱-۷۰ درصد خانوارهای برای سال میزان ۸۸ درصد به دست آمد. برای سال های ۴۲ ۴۱ این درصد کاهش یافته و در سال ۴۱ مجدداً افزایش یافته است به طوری که از ۷۰ درصد ۷۵ درصد ۸۸ درصد ۱۰۷ در سال ۸۱-۷۰ درصد دهه او ل سال ۸۱-۷۰ درصد خانوارهای شهری کشور به دست آمد. در روش دوم از شاخص به‌های کل کلیات گروه‌های زیر خط فقر و لحاظ شده فرایند جداگانه استفاده شد و شاخص قیمت به طور جداگانه برای هریتس، هیات خوراکی در منزل شاهد و سپس مجموع این دو هریتس به دست آمده است. جدول ۲- خط فقر قارادادی براساس هریتس ناخالص کل سال ۱۳۸۱ در مناطق شهری سال ۱۳۸۰-۱۳۸۱

<table>
<thead>
<tr>
<th>سال</th>
<th>مجموع هریتس های خوراکی و غیر خوراکی</th>
<th>هریتس خوراکی بر حسب دهه دوم سال ۱۳۸۱</th>
<th>هریتس غیرخوراکی بر حسب دهه دوم سال ۱۳۸۱</th>
<th>هریتس غیرخوراکی بر سال</th>
<th>هریتس غیرخوراکی بر سال</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>۱۳۸۰</td>
<td>۲۱۱۲۶۶۶۸۸ ۱۸۶۰۵۸۹۷ ۱۶۶۶۷۹۷۸ ۱۴۸۸۸۹۷     ۶۱۶۰۱۷۸۰ ۵۱۰۷۶۰۰۰ ۵۱۰۷۶۰۰۰ ۴۴۳۶۸۰۰۰</td>
<td>۱۷۲۸۰۲۵     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۸۷۸۴۵۵۴     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۸۱</td>
<td>۲۱۱۲۶۶۶۸۸ ۱۸۶۰۵۸۹۷ ۱۶۶۶۷۹۷۸ ۱۴۸۸۸۹۷</td>
<td>۱۷۲۸۰۲۵</td>
<td>۸۷۸۴۵۵۴</td>
<td>۱۳۸۱</td>
<td>۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۸۲</td>
<td>۲۱۱۲۶۶۶۸۸ ۱۸۶۰۵۸۹۷ ۱۶۶۶۷۹۷۸ ۱۴۸۸۸۹۷</td>
<td>۱۷۲۸۰۲۵     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۸۷۸۴۵۵۴     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۸۳</td>
<td>۲۱۱۲۶۶۶۸۸ ۱۸۶۰۵۸۹۷ ۱۶۶۶۷۹۷۸ ۱۴۸۸۸۹۷</td>
<td>۱۷۲۸۰۲۵     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۸۷۸۴۵۵۴     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۸۴</td>
<td>۲۱۱۲۶۶۶۸۸ ۱۸۶۰۵۸۹۷ ۱۶۶۶۷۹۷۸ ۱۴۸۸۸۹۷</td>
<td>۱۷۲۸۰۲۵     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۸۷۸۴۵۵۴     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۸۵</td>
<td>۲۱۱۲۶۶۶۸۸ ۱۸۶۰۵۸۹۷ ۱۶۶۶۷۹۷۸ ۱۴۸۸۸۹۷</td>
<td>۱۷۲۸۰۲۵     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۸۷۸۴۵۵۴     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
<td>۱۳۸۱     ۶۸۴۶۷۲۴۵</td>
</tr>
</tbody>
</table>

*محاسبات با استفاده از طرح اندازه‌گیری هریتس و درآمد خانوارهای شهری مرکز آمار ایران سال های ۱۳۸۱-۱۳۸۵ صورت گرفته.

استاد: همان‌گونه که ذکر شد با در نظر گرفتن سال ۸۱ به عنوان سال پایه و با استفاده از تغییرات هریتس و شاخص قیمت مصرف کننده مشاهده می‌شود که درصد خانوارهای زیر خط فقر در سال ۸۵ نسبت به سال ۸۱ کاهش داشته است. برای آنکه بتوانیم با همان حداکثر بهبودی تغییر شهابه برای آفراد خط فقر را محاسبه کنیم (که هریتس های انجام شده توسط خانوار در دهه های مختلف درامد) این بار با استفاده از این داده‌ها حقیقی سال ۸۱ و نسبت این درصد خانوارهای زیر خط فقر به روی با سال ۸۱ است.
خط فقر بدست آمد. در این حالت درصد خانوارهای زیر خط فقر از سال 81 به 82 کاهش نشان می دهد ولی در سال 84 نسبت به 83 افزایش است و مجدداً در سال 85 نسبت به 84 کاهش داشته است. در این روش نیز درصد خانوارهای زیر خط فقر در سال 85 نسبت به 81 کاهش داشته است.

### جدول 3-خط فقر قاربردی بر اساس حداکثر حقوق سال 1381 برای سال‌های 1381-1385

<table>
<thead>
<tr>
<th>سال</th>
<th>1385</th>
<th>1384</th>
<th>1383</th>
<th>1382</th>
<th>1381</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>دارد</td>
<td>101</td>
<td>88</td>
<td>85</td>
<td>82</td>
<td>79</td>
</tr>
<tr>
<td>ندارد</td>
<td>89</td>
<td>92</td>
<td>95</td>
<td>98</td>
<td>101</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### جدول 4- حداکثر حقوق و دستمزد تغییر شده توسط دولت در سال‌های 1381-1386

<table>
<thead>
<tr>
<th>شرح</th>
<th>1386</th>
<th>1385</th>
<th>1384</th>
<th>1383</th>
<th>1382</th>
<th>1381</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>حداکثر دستمزد (ماهانه)</td>
<td>840000</td>
<td>820000</td>
<td>800000</td>
<td>780000</td>
<td>760000</td>
<td>740000</td>
</tr>
<tr>
<td>حداکثر حقوق (سالانه)</td>
<td>10500000</td>
<td>10300000</td>
<td>10100000</td>
<td>9900000</td>
<td>9700000</td>
<td>9500000</td>
</tr>
<tr>
<td>رشد نسبت به سال قبل</td>
<td>22/18</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

محاسبه با استفاده از شاخص قیمت مصرف کننده در مناطق روستایی و باید بر اساس برنامه‌های خوراکی و غیر خوراکی ناخالص سال های 82-85 نسبت به 81 مانند مناطق شهری محاسبه شود. در اینجا نیز می‌تواند در حداقل حقوق تغییر شده توسط دولت در سال‌های 1381-1386 محاسبه شود.
فراستمین خرداد 1389
محمودی، رزقلی - دانشگاه آزاد اسلامی، شرکت‌های دیجیتال و تکنولوژی

مکان‌ها و موارد

<table>
<thead>
<tr>
<th>سال</th>
<th>1385</th>
<th>1386</th>
<th>1387</th>
<th>1388</th>
<th>1389</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>دارد</td>
<td>165,852</td>
<td>165,852</td>
<td>165,852</td>
<td>165,852</td>
<td>165,852</td>
</tr>
<tr>
<td>ندارد</td>
<td>156,789</td>
<td>156,789</td>
<td>156,789</td>
<td>156,789</td>
<td>156,789</td>
</tr>
</tbody>
</table>

* بر حسب دهک سال 1381 با در نظر گرفتن تورم (شاخص کل) در مناطق روستایی

مجموع هزینه‌های خریداری و غیر خریداری ناخالص

درصد خریداری‌های زیر خط فقر در بررسی‌های مختلف در این باره استفاده شده است. برای تحلیل، خط‌های تقریبی به شکلی کشیده شده که دارای خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است. همان‌گونه که ذکر نمودیم، با در نظر گرفتن سال 81 به عنوان سال پایه و با استفاده از تغییرات هزینه و شاخص قیمت مصرف کنندگان، می‌تواند بررسی‌هایی که درصد خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است.

برای آنکه بتوانیم با همان حداکثر‌های دست‌نرم تعیین شده توضیحات این ضوابط، خط‌های تقریبی به شکلی کشیده شده که دارای خریداری‌های زیر خط فقر در بررسی‌های مختلف در این باره استفاده شده است. برای تحلیل، خط‌های تقریبی به شکلی کشیده شده که دارای خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است. همان‌گونه که ذکر نمودیم، با در نظر گرفتن سال 81 به عنوان سال پایه و با استفاده از تغییرات هزینه و شاخص قیمت مصرف کنندگان، می‌تواند بررسی‌هایی که درصد خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است.

برای آنکه بتوانیم با همان حداکثر‌های دست‌نرم تعیین شده توضیحات این ضوابط، خط‌های تقریبی به شکلی کشیده شده که دارای خریداری‌های زیر خط فقر در بررسی‌های مختلف در این باره استفاده شده است. برای تحلیل، خط‌های تقریبی به شکلی کشیده شده که دارای خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است. همان‌گونه که ذکر نمودیم، با در نظر گرفتن سال 81 به عنوان سال پایه و با استفاده از تغییرات هزینه و شاخص قیمت مصرف کنندگان، می‌تواند بررسی‌هایی که درصد خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است.

برای آنکه بتوانیم با همان حداکثر‌های دست‌نرم تعیین شده توضیحات این ضوابط، خط‌های تقریبی به شکلی کشیده شده که دارای خریداری‌های زیر خط فقر در بررسی‌های مختلف در این باره استفاده شده است. برای تحلیل، خط‌های تقریبی به شکلی کشیده شده که دارای خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است. همان‌گونه که ذکر نمودیم، با در نظر گرفتن سال 81 به عنوان سال پایه و با استفاده از تغییرات هزینه و شاخص قیمت مصرف کنندگان، می‌تواند بررسی‌هایی که درصد خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است.

برای آنکه بتوانیم با همان حداکثر‌های دست‌نرم تعیین شده توضیحات این ضوابط، خط‌های تقریبی به شکلی کشیده شده که دارای خریداری‌های زیر خط فقر در بررسی‌های مختلف در این باره استفاده شده است. برای تحلیل، خط‌های تقریبی به شکلی کشیده شده که دارای خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است. همان‌گونه که ذکر نمودیم، با در نظر گرفتن سال 81 به عنوان سال پایه و با استفاده از تغییرات هزینه و شاخص قیمت مصرف کنندگان، می‌تواند بررسی‌هایی که درصد خریداری‌های زیر خط فقر در سال 85 بیش‌تر از سال 81 کاهش داشته است.
روش نیز درصد خانوارهای زیر خط فقر در سال 85 نسبت به 81 کاشش داشته است.

درصد خانوارهای زیر خط فقر از سال 81 به 84 در سراسر ایران افزایش یافته است و در سال 85 و 86 مجددا کاشش یافته و به 1784 درصد رسیده است. در این مسایل براساس حقوق و دستمزد سال 1381 بر اساس هزینه با دستگرفتن تورم در مناطق روستایی (شاخه کل) محاسبه می‌شود. درصد خانوارهای زیر خط فقر در سال 85 نسبت به 81 کاشش داشته است.

درصد خانوارهای زیر خط فقر در سال های 1381-1385

<table>
<thead>
<tr>
<th>سال</th>
<th>1381</th>
<th>1382</th>
<th>1383</th>
<th>1384</th>
<th>1385</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>حقوق و دستمزد</td>
<td>18/85</td>
<td>21/86</td>
<td>22/87</td>
<td>23/88</td>
<td>24/89</td>
</tr>
<tr>
<td>حقوق و دستمزد</td>
<td>16/74</td>
<td>17/75</td>
<td>18/76</td>
<td>19/77</td>
<td>20/78</td>
</tr>
</tbody>
</table>

محاسبه درصد خانوار های زیر خط فقر بر اساس مصرف مصرف 2300 کالری و روشنایی توسط هر فرد نشان می‌دهد که در مناطق شهری در سال های 81 و 82 افزایش یافته است و در مناطق روستایی سال های 81 و 82 این رقم ثابت و برای 10 درصد این سال های بعد کاشش پایه است. منفعته‌ی عددهای از سال 85 در دسترس نیست.

مجدداً لازم به ذکر است برای خریداری هزینه و درامد خانوارهای روستایی مرکز آمار ایران سال های 85-1381 صورت گرفته است.

محاسبه درصد خانوارهای زیر خط فقر بر اساس هزینه

درصد خانوارهای زیر خط فقر در سال های 1381-1385 مراجع مختلف در این سال ها اقدام به محاسبه‌ی خط فقر نموده اند که از آن جمله پژوهشکده آمار مرکز آمار ایران و وزارت رفاه است.

<table>
<thead>
<tr>
<th>شرح</th>
<th>1381</th>
<th>1382</th>
<th>1383</th>
<th>1384</th>
<th>1385</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>خطا فقر</td>
<td>3300</td>
<td>11</td>
<td>12</td>
<td>14/4</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>کالری</td>
<td>10</td>
<td>8/6</td>
<td>10</td>
<td>7</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

خط فقر محاسبه شده توسط وزارت رفاه.

با توجه به آنکه ارقام بدست آمده در این روش بر اساس خط فقر مطلق می‌باشد و ارقامی که با در صفحات قبلی بدست آورده می‌توان از خط فقر نسبی است در نتیجه امکان مقایسه انواع خط فقر بدست آمده در این سال ها با خط فقر براساس 2300 کالایی وجود ندارد.

منابع