



ریاست جمهوری  
سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور

مرکز آمار ایران

## معرفی طبقه‌بندی‌های استاندارد بین‌المللی

«حوزه آمارهای اقتصادی»

**حوزه ۲- آمارهای اقتصادی (Economic statistics)****۲-۱- آمارهای اقتصاد کلان (Macroeconomic statistics)**

تمام فعالیت‌هایی که با آمارهای حوزه اقتصاد در سطح کلان سر و کار دارند و فراتر از آن یا متفاوت از حساب‌های ملی سالانه، فصلی یا ماهانه هستند. به‌عنوان مثال، پایگاه داده‌های اقتصاد کلان که با حساب‌های ملی یا سایر شاخص‌های اقتصاد کلان مانند شاخص‌های عمده اقتصادی (OECD)، شاخص‌های اصلی اقتصادی اروپا و غیره ترکیب شده؛ آمارگیری نظرات مشتریان و گرایش‌های کسب و کار، رشد اقتصادی، ثبات و تغییر ساختاری، شاخص‌های دوره‌ای و آمارهایی برای تحلیل‌های دوره‌ای کسب و کار.

**۲-۱-۱- طبقه‌بندی محوری محصولات (CPC) نسخه ۲,۱****Central Product Classification (CPC) Version ۲,۱****الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: سازمان ملل متحد و همکاران

سایت اینترنتی: <https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ/cpc>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: متن، Access، PDF، HTML

سال انتشار: ۲۰۱۵

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): N / A

در دسترس بودن: به‌طور کامل فقط در زبان انگلیسی موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی****حوزه آماری: ۲- آمارهای اقتصادی**

**هدف:** CPC طبقه‌بندی جامعی از تمام کالاها و خدمات است. CPC دسته‌بندی‌هایی را برای تمام محصولات ارائه می‌دهد که می‌توانند مورد معاملات داخلی یا بین‌المللی قرار بگیرند و یا می‌توانند وارد سهام شوند. این طبقه‌بندی شامل محصولاتی است که خروجی فعالیت اقتصادی هستند، از جمله کالاهای قابل حمل، کالاهای غیرقابل حمل و خدمات. CPC به‌عنوان یک طبقه‌بندی محوری محصولات استاندارد تهیه شد تا به‌صورت ابزاری برای جمع‌آوری و جدول‌بندی انواع آمارهایی که مستلزم جزئیات محصول است به‌کار رود. این قبیل آمارها می‌تواند تولید، مصرف واسطه و نهایی، تشکیل سرمایه، تجارت خارجی یا قیمت‌ها را تحت پوشش قرار دهد و می‌تواند به جریان‌های کالا، سهام یا موازنه‌ها مربوط شود و نیز می‌تواند در متن جدول‌های داده-ستانده، موازنه پرداخت‌ها و سایر نمایش‌های تحلیلی تدوین شود.

CPC محصولات را بر اساس مشخصات فیزیکی کالا یا ماهیت خدمات ارائه شده طبقه‌بندی می‌کند. در درجه اول، CPC به‌منظور افزایش هماهنگی حوزه‌های مختلف آمارهای اقتصادی و تقویت نقش حساب‌های ملی به‌عنوان ابزاری برای

همانگی آمار اقتصادی تدوین شده است. CPC به‌عنوان یک طبقه‌بندی استاندارد، امکان تطابق آمارهای جمع‌آوری شده با سایر طبقه‌بندی‌ها را فراهم می‌کند.

### پ- روش‌شناسی

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: کالاها و خدمات  
واحدهای آماری: محصولات (کالاها و خدمات)  
ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

مرتبط با:

HS 2012 در حوزه کالاهای قابل حمل، یک رابطه بسیار نزدیک بین طبقه‌بندی محوری محصولات و سیستم هماهنگ توصیف و کدگذاری کالا وجود دارد، زیرا هر زیرطبقه در قسمت‌های ۰ تا ۴ CPC، گروه‌بندی و بازآرایی کل رده‌های سیستم هماهنگ را تشکیل می‌دهند. در نتیجه، در مجموع ۱۶۱۷ زیرطبقه CPC با استفاده از بیش از ۵۰۰۰ سرعنوان و عنوان فرعی از سیستم هماهنگ ۲۰۱۲ به‌عنوان عناصر سازنده تعریف شده است.

ISIC Rev. 4 طبقه‌بندی محوری محصولات (CPC) و طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تمامی رشته‌های اقتصادی (ISIC) هر دو طبقه‌بندی‌هایی برای مقاصد عام هستند که ISIC جنبه‌های فعالیتی این دو طبقه‌بندی وابسته به یکدیگر سازمان ملل متحد را نشان می‌دهد. هر زیرطبقه از CPC شامل کالاها یا خدماتی است که به‌طور عمده در یک یا چند طبقه معین از ISIC, Rev.4 تولید می‌شود.

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	قسمت	۰	۱۰ مورد
سطح ۲	بخش	۰۱	۷۱ مورد
سطح ۳	گروه	۰۱۲	۳۲۹ مورد
سطح ۴	طبقه	۰۱۲۳	۱۲۹۹ مورد
سطح ۵	زیرطبقه	۰۱۲۳۴	۲۸۸۷ مورد

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره نسخه	سال تصویب
<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ">https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ</a>	CPC مقدماتی	۱۹۸۹ ➤
<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ">https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ</a>	CPC نسخه ۱,۰	۱۹۹۷ ➤
<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ">https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ</a>	CPC نسخه ۱,۱	۲۰۰۲ ➤
<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ">https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ</a>	CPC نسخه ۲	- ➤
<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ/cpc">https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ/cpc</a>	CPC نسخه ۲,۱	- ➤

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آمار سازمان ملل

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه متخصص طبقه‌بندی آماری بین‌المللی

دلیل آخرین تجدیدنظر: در هسته فرآیند تجدیدنظر چندین هدف وجود داشت:

- (الف) انعکاس در محصولات تازه ظهور CPC یا محصولاتی که بازتاب بهتری از تغییرات الگوی تولید را دارند؛  
 (ب) انعکاس بازدهی صنایع تازه تعریف شده در ISIC, Rev.4؛  
 (ج) در نظر گرفتن تغییرات در نسخه ۲۰۱۲ سیستم هماهنگ توصیف و کدگذاری کالا (HS)؛  
 (د) بررسی جزئیات محصولات لازم برای آمارهای حوزه‌های کشاورزی، ICT و محصولات اطلاعاتی؛  
 (ه) بررسی اساس مفهومی CPC، از جمله موارد مربوط به حوزه طبقه‌بندی و تعریف و تمایز کالا و خدمات.
- تغییرات عمده:** روند تجدیدنظر در نسخه دوم CPC به شدت با روند تجدیدنظر نسخه چهارم ISIC گره خورده است. به‌روزرسانی CPC 2.1 فقط به برخی از حوزه‌های کالاهای CPC محدود شده است و صرفاً شامل بازآرایی یا بخش‌بندی در سطوح پایین (طبقه و زیرطبقه) است.
- به غیر از تغییراتی که برای انعکاس محصولات نوظهور یا انعکاس تغییرات در سیستم هماهنگ، ایجاد شده است، تغییرات زیر برای تطابق بهتر با صنایع تازه تعریف شده ISIC ایجاد شده‌اند:
- با همکاری سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد (FAO)، جزئیات قابل توجهی در قسمت‌های ۰ و ۲ در CPC Ver.2 اضافه شده است، مربوط به محصولات کشاورزی و غذایی، کودها و ماشین‌آلات کشاورزی. همچنین محصولات شیلات در بخش ۰۴ و محصولات جنگل‌داری در بخش ۰۳ و ۳۱ به‌روز شده است.
  - جزئیات جدیدی در مورد محصولات اطلاعاتی مانند کتاب‌ها، نرم‌افزارها و نوارهای صوتی و تصویری در CPC معرفی شده است. جزئیات محصول موجود در HS برای آمارهای مربوط به محصولات مدرن مربوط کافی نبودند، بنابراین زیرطبقه‌های CPC جزئیات بیشتری از عنوان‌های فرعی HS را در برمی‌گیرد.
  - اصطلاحات و تا حدی تعاریف برای محصولات انرژی در CPC Ver.2.1 تغییر یافته است تا CPC را با جزئیات مورد نیاز و اصطلاحات مورد استفاده در آمار انرژی سازگارتر کند.
  - ساختار قبلی خدمات حمل و نقل در CPC، که اساساً بر اساس روش حمل و نقل بود، کاملاً تجدیدنظر شده است. نسخه دوم CPC، خدمات حمل و نقل را ابتدا با مسافر در مقابل حمل و نقل، سپس با حمل و نقل محلی در مقابل مسافت طولانی و در نهایت با روش حمل و نقل گروه‌بندی می‌کند.

- جزئیات بخش‌های مربوط به خدمات مالی و خدمات مرتبط با آن، خدمات تحقیق و توسعه، خدمات بهداشتی و درمانی انسان، خدمات جمع‌آوری، بهینه‌سازی و دفع پسماند و خدمات سازمان‌های عضویتی افزایش یافته است.
- بخش قبلی ۵۳ (سازها)، که در پیوست CPC نسخه ۱،۱ نشان داده شده است، در ساختار منظم CPC گنجانده شده است. این بخش به همراه بخش ۵۴ (خدمات ساختمانی) تمام ستانده‌های فعالیت‌های ساختمانی را شرح می‌دهد، چه به حساب خود باشد (تولید یک کالا) و چه بر اساس حق‌الزحمه یا قرارداد (ارائه یک خدمات).
- در CPC Ver. 2، محصولات اصلی دارایی‌های فکری به‌عنوان محصول در نظر گرفته شده و در طبقه‌بندی رده‌های جداگانه‌ای به آن‌ها اختصاص داده شده است. رده‌های قبلی موجود برای خدمات واگذاری امتیاز حق استفاده از این محصولات (کد ۷۳۳ در CPC2) هنوز وجود دارد، اما علاوه بر این، اکنون می‌توان از CPC برای ثبت تولید و یا فروش کامل این نوع محصولات استفاده کرد.

### ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

وبسایت آموزشی: <http://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regdntransfer.asp?f=291>

### چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: بخش آمار سازمان ملل متحد

واحد: بخش آمار اقتصادی

ایمیل: [chl@un.org](mailto:chl@un.org)

۲-۱-۲- طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تمام رشته فعالیت‌های اقتصادی (ISIC) نسخه ۴  
**International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC) Revision 4**

**الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: سازمان ملل متحد و همکاران

سایت اینترنتی: <https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ/isic>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: متن ، Access ، PDF

سال تصویب: ۲۰۰۶

سال انتشار: ۲۰۰۷

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، اسپانیایی، چینی، فرانسوی  
 در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۲- آمارهای اقتصادی

**هدف:** طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تمامی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC) از ساختاری منسجم و یک دست برای طبقه‌بندی فعالیت‌های اقتصادی تشکیل شده است که بر پایه مجموعه‌ای از مفهومی‌ها، تعریف‌ها، اصول و قواعد طبقه‌بندی مورد توافق بین‌المللی استوار است. این طبقه‌بندی، چارچوبی فراگیر فراهم می‌سازد که داده‌های اقتصادی را می‌توان درون آن به قالبی گردآوری و گزارش کرد که برای هدف‌های تحلیل، تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری اقتصادی طراحی شده است.

ISIC چه در سطح کشوری و چه در سطح بین‌المللی برای طبقه‌بندی داده‌ها بر حسب نوع فعالیت اقتصادی در زمینه‌های آمارهای اقتصادی، همچون تولید یا درآمد ملی، اشتغال، جمعیت و غیره مورد استفاده گسترده‌ای واقع شده است. دامنه ISIC به‌طور کلی در برگیرنده فعالیت‌های تولیدی، یعنی فعالیت‌های اقتصادی در محدوده تولید سیستم حساب‌های ملی (SNA)، است. چند مورد استثنا افزوده شده است تا امکان طبقه‌بندی فعالیت‌هایی فراهم شود که فراتر از محدوده تولیدند ولی برای سایر انواع گوناگون آمار، اهمیت دارند.

**کاربردهای اصلی:** تشخیص فعالیت اصلی، ثانوی و کمکی، تشخیص فعالیت اصلی واحد آماری، استفاده در تهیه حساب‌های ملی، گرفتن اطلاعات درباره فعالیت واحدهای آماری و کدگذاری آن‌ها، استفاده از سطح‌های مختلف طبقه‌بندی (از سطوح کلی کدهای یک رقمی تا جزییات ۴ رقمی) برای ارائه آمار

**کاربران اصلی:** سازمان ملل متحد، سازمان توسعه صنعتی سازمان ملل متحد (UNIDO)، سازمان بین‌المللی کار (ILO)، سازمان خواروبار و کشاورزی سازمان ملل متحد (FAO)، سازمان آموزشی، علمی و فرهنگی سازمان ملل متحد (UNESCO) و هیئت‌های بین‌المللی دیگر، سازمان‌های آماری کشورها،

پژوهشگران، برنامه‌یزان، سایر کاربران مانند دانشجویان در تهیه، تولید، انتشار و تحلیل داده‌های آماری از این طبقه‌بندی استفاده می‌کنند. در کل از این طبقه‌بندی برای دسته‌بندی داده‌ها بر حسب نوع فعالیت اقتصادی در زمینه‌های آمار اقتصادی و اجتماعی، مانند آمارهای مربوط به حساب‌های ملی، جمعیت‌شناسی بنگاه‌های اقتصادی، اشتغال و غیره استفاده‌های گسترده‌ای می‌شود. افزون بر این، استفاده از ISIC برای مقاصد غیرآماري (مانند تشخیص فعالیت اصلی کارگاه برای تعیین مالیات یا اخذ پروانه کسب و کار و ...) رو به گسترش است.

## پ- روش‌شناسی

محدوده: -

مفهوم طبقه‌بندی شده: فعالیت اقتصادی

واحدهای آماری: نوع فعالیت اصلی واحد آماری

**اصول اصلی:** ISIC بر پایه یک چارچوب مفهومی تولید - محور یا عرضه - مبنا ساخته شده است که واحدهای تولیدی را بر پایه شباهت‌های فعالیت اقتصادی و با در نظر گرفتن دروندادها، فرآیند و فن‌آوری تولید، مشخصه‌های برونداد و استفاده‌ای که از بروندادها می‌شود، در رشته فعالیت‌های تفصیلی، گروه‌بندی می‌کند. وزن‌هایی که به این نوع معیارها داده می‌شود ممکن است از یک رشته به رشته دیگر و میان سطوح مختلف طبقه‌بندی، متفاوت باشد. هدف از معیارها اطمینان از این بوده است که در بیش‌تر مواقع استفاده از طبقه‌های ISIC برای طبقه‌بندی فعالیتی کارگاه‌ها، عملی باشد و واحدهایی که در هر طبقه جای می‌گیرند تا جای ممکن از لحاظ نوع فعالیتی که انجام می‌دهند همانند باشند. از آنجایی که علاقه زیادی به ارتباط دادن فعالیت‌ها و بروندادهای آن‌ها وجود دارد، طبقه‌های ISIC به گونه‌ای تعریف شده‌اند که تا جایی که امکان دارد دو شرط زیر برآورده شوند:

الف) تولید آن رشته از کالاها و خدماتی که مشخصه یک طبقه معین است، قسمت عمده برونداد واحدهای طبقه‌بندی شده در آن طبقه محسوب می‌شود؛

ب) هر طبقه، واحدهایی را در خود جای داده است که قسمت عمده رشته کالاها و خدمات مشخصه آن را تولید می‌کنند.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط:

➤ کمیسیون آمار ملل متحد در نشست نوزدهم خود از دبیرخانه درخواست کرد که مجموعه‌ای از طبقه‌بندی‌ها تهیه کند تا بتوانند با هم سیستم یکپارچه‌ای برای طبقه‌بندی فعالیت‌ها، کالاها و خدمات ارائه‌دهند که بتوان از آن‌ها برای انواع مختلف آمارهای اقتصادی استفاده کرد. با مبنا قرار دادن سیستم یکپارچه طبقه‌بندی فعالیت‌ها و محصولات (SINAP)، این کار به بازنگری ISIC و SITC و ایجاد CPC انجامید. این سه طبقه‌بندی کاملاً به یکدیگر پیوسته هستند. ISIC نمایانگر جنبه فعالیتی سیستم، CPC ابزار اصلی برای طبقه‌بندی کالاها و خدمات، و SITC طبقه‌بندی فشرده کالاهای قابل حمل برای آمارهای بازرگانی بین‌المللی برای مقاصد تحلیل به‌شمار می‌رود. SITC و CPC هر دو از سرعنوان‌ها و عنوان‌های فرعی سیستم هماهنگ توصیف و کدگذاری کالا (HS) به صورت قالب‌های ساختاری خود استفاده می‌کنند. بعدها، رابطه با طبقه‌بندی‌های دیگر که ممکن است به درجه‌ای از مقایسه‌پذیری با ISIC نیاز داشته باشند به این ملاحظات افزوده شده است.

- بازننگری طبقه‌بندی کلی تمام رشته فعالیت‌های اقتصادی درون جوامع اروپایی (NACE) بر اساس بازننگری چهارم ISIC انجام شده و به رابطه قوی میان این دو طبقه‌بندی تداوم بخشیده است. رسته‌های تمام سطوح NACE طوری تعریف شده‌اند که با رسته‌های ISIC یکسان باشند و یا زیرمجموعه‌هایی از رسته‌های تکی ISIC را تشکیل دهند.
- سیستم طبقه‌بندی رشته فعالیت‌های امریکای شمالی (NAICS) در اواسط دهه ۱۹۹۰ تدوین شده است و تغییراتی برای افزایش مقایسه‌پذیری میان سه متولی این طبقه‌بندی روی آن اعمال شده است. کار پژوهشی انجام شده در طی گسترش NAICS درون‌داد مهمی برای فرآیند بازننگری ISIC بوده است. بازننگری ساختار و مفاهیم NAICS توسط کشورهای دیگر نه تنها موجب تمایل به بازتاب برخی رسته‌های سطح بالای NAICS، مانند «اطلاعات» در ISIC شده است، بلکه منجر به بازننگری‌هایی در اصول ISIC شده و مباحث تفصیلی پیرامون معیارهای اعمال شده در تصمیم‌گیری‌های مرزی میان رسته‌های موجود را تشویق کرده است.
- طبقه‌بندی استاندارد رشته فعالیت‌های استرالیا و زلاندنو (ANZSIC) در سال ۲۰۰۶ بازننگری شده است و در سطح تفصیلی به‌طور گسترده با ISIC همسو است. در مورد ISIC، نگرش مفهومی طبقه‌بندی ANZSIC مورد ارزیابی دوباره قرار گرفته است. ANZSIC بازننگری شده، فعالیت‌ها را در واحدهای اقتصادی استرالیا و زلاندنو بررسی می‌کند. ساختار ANZSIC به شکل گسترده از ساختار ISIC پیروی می‌کند، تا رسته‌ها در سطح قسمت و سطوح تفصیلی‌تر را بتوان در رسته‌های دورقمی ISIC فشرده کرد.
- طبقه‌بندی‌های زیر که توسط سازمان ملل متحد یا نهادهای تابع آن تهیه شده‌اند رابطه‌هایی با ISIC دارند یا از بخش‌هایی از ISIC در تعریف دامنه یا رسته‌های خود استفاده می‌کنند؛ چه آمارهایی را درباره مشاغل، اشتغال، هزینه‌ها، آموزش، گردشگری یا محیط زیست توصیف کنند: طبقه‌بندی وظایف دولت (COFOG)، طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی آموزش (ISCED)، طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی مشاغل (ISCO) طبقه‌بندی فعالیتی حساب‌های اقماری گردشگری (TSA) و طبقه‌بندی بین‌المللی مؤسسه‌های غیرانتفاعی (ICNPO).

### ت- ساختار طبقه‌بندی

**تعریف ساختار:** فعالیت‌های اقتصادی به ساختاری سلسله‌مراتبی دارای چهار سطح از رسته‌های متقابلاً ناسازگار تقسیم شده‌اند که گردآوری، ارائه و تحلیل داده‌ها را در سطح تفصیلی اقتصاد به شکل استاندارد و قابل مقایسه بین‌المللی، آسان می‌سازد. رسته‌های بالاترین سطح، بخش نامیده می‌شوند که با حروف الفبا کدگذاری شده‌اند. طبقه‌بندی سپس به رسته‌هایی به ترتیب جزئی‌تر سازمان‌یافته است که با عددها کدگذاری شده‌اند: قسمت‌ها دورقمی، گروه‌ها سه‌رقمی و در جزئی‌ترین سطح، طبقه‌ها چهاررقمی. تعداد کدها در هر رده به شرح زیر است:

- بخش (حروف لاتین از A تا U) : ۲۱ مورد
- قسمت (کدهای ۲ رقمی): ۸۸ مورد
- گروه (کدهای ۳ رقمی): ۲۳۸ مورد
- طبقه (کدهای ۴ رقمی): ۴۱۹ مورد



**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: نسخه نخست طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تمامی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC) در سال ۱۹۴۸ تصویب شد. در گذر سال‌ها، تجربه مستمر استفاده از ISIC و طبقه‌بندی‌های ملی متناظر جنبه‌هایی را آشکار می‌سازند که باید با روش‌های دیگر تقویت و روشن‌سازی شوند یا بهبود یابند. به این دلیل، کمیسیون آمار در سال‌های ۱۹۵۶، ۱۹۶۵، ۱۹۷۹ و ۲۰۰۰ بررسی‌ها و بازنگری‌هایی را به اجرا درآورد. بازنگری نخست ISIC (ISIC, Rev.1)، پس از این که در دهمین نشست کمیسیون آمار بررسی شد، در سال ۱۹۵۸ منتشر شد. بازنگری دوم (ISIC, Rev.2) پس از بررسی و تصویب پیشنهادهایی برای بازنگری توسط کمیسیون در نشست پانزدهم آن، در سال ۱۹۶۸ منتشر شد. بازنگری سوم (ISIC, Rev.3) در سال ۱۹۸۹ در نشست بیست و پنجم توسط کمیسیون بررسی و تصویب و در سال ۱۹۹۰ منتشر شد. نسخه روزآمد شده بازنگری سوم (ISIC, Rev.3.1) در نشست سی و سوم کمیسیون در سال ۲۰۰۲ بررسی و تصویب و در سال ۲۰۰۴ منتشر شد.

از زمان انتشار بازنگری سوم ISIC تاکنون، ساختار اقتصادی بسیاری از کشورها با شتاب بی‌سابقه‌ای دگرگون شده است. ظهور فن‌آوری‌های نو و تقسیم جدید کارها میان سازمان‌ها، انواع جدید فعالیت‌ها و شکل‌های تازه‌ای از صنایع را به وجود آورده که ارائه‌کنندگان و کاربران داده‌های آماری را به چالش می‌کشد. در پاسخ به این تقاضای در حال رشد، گروه متخصصان طبقه‌بندی‌های بین‌المللی اقتصادی و اجتماعی، در نشست چهارم خود در سال ۱۹۹۹، به بررسی نیاز به بازنگری ISIC برای بازتاب بهتر ساختارهای تغییر یافته و نیازمندی‌های تحلیلی پرداخت و ضمن تدوین نسخه ۳٫۱ طبقه‌بندی با اصلاحات جزئی، طی چند مرحله فعالیت بازنگری نسخه ۴ طبقه‌بندی اجرا شد. بازنگری و تهیه این نسخه برآمد یک فرآیند بازنگری بود که چندین سال طول کشید و شامل همکاری متخصصان طبقه‌بندی از سراسر جهان بود. نسخه حاضر نهایتاً در سال ۲۰۰۶ آماده و برای استفاده ارائه شد.

سال تصویب: ۲۰۰۶

عنوان یا شماره نسخه: ۴

وب‌سایت: <https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ/isis>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: اداره آمار سازمان ملل متحد

**ج- مستندات پشتیبانی**

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

**چ- اطلاعات تماس**

آژانس/ دفتر: بخش آمار سازمان ملل متحد

واحد: بخش آمار اقتصادی

ایمیل: [chl@un.org](mailto:chl@un.org)

**۲-۲- حساب‌های اقتصادی (Economic accounts)**

کار بر روی حساب‌های ملی در قیمت‌های جاری و ثابت را پوشش می‌دهد و با موضوعاتی مانند اجرای سیستم حساب‌های ملی ۱۹۹۳ (SNA 1993)، به‌روزرسانی SNA 1993، سیستم حسابداری اروپا (ESA95) تولید ناخالص داخلی (GDP)، درآمد ناخالص ملی (GNI)، اقتصاد غیررسمی، اندازه‌گیری سرمایه، جداول داده/ ستانده، ترازنامه‌ها و غیره سروکار دارد.

**۲-۲-۱- طبقه‌بندی بر حسب رده‌های عمده اقتصادی - ویرایش پنجم (BEC)****Classification by Broad Economic Categories (BEC) Revision 5****الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: ST/ESA/STAT/SER.M/53/Rev.5

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/trade/classifications/bec.asp>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: متن، Access، PDF

سال انتشار: ۲۰۱۶

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، اسپانیایی، چینی، فرانسوی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی، ۶-۲ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها

هدف: هدف از طبقه‌بندی تجزیه و تحلیل آمار تجارت بین‌الملل توسط طبقات اقتصادی بزرگ کالاها و خدمات، بر اساس بازده اصلی صنایع مربوط، برای تسهیل تحلیل گسترده تجارت و تولید است. علاوه بر این، می‌توان برای شناسایی ابعاد استفاده نهایی SNA (مصرف واسطه، تشکیل سرمایه ثابت ناخالص، مصرف نهایی) استفاده کرد. بعد مشخصات برای تمایز تجارت کالاهای خام و واسطه‌ای عمومی (کالاهایی که در طیف گسترده‌ای از صنایع مصرف می‌شوند) از تجارت واسطه‌های بسیار خاص (کالاهایی که معمولاً فقط در صنایع خاصی مصرف می‌شوند) است.

طبقه‌بندی بر اساس رده‌های عمده اقتصادی (BEC)، طبقه‌بندی بین‌المللی محصول است که هدف اصلی آن تهیه مجموعه‌هایی از رده‌های عمده محصولات برای تجزیه و تحلیل آمارهای تجارت است.

از زمان پذیرفتن این طبقه‌بندی در سال ۱۹۷۱، مراکز آماری دنیا از طبقه‌بندی رده‌های عمده اقتصادی برای گزارش آمارهای تجارت به‌صورت جامع و معنی‌دار استفاده کرده‌اند و محققان نیز داده‌های طبقه‌بندی مذکور را برای تجزیه و تحلیل‌هایشان مورد استفاده قرار داده‌اند.

علاوه بر مفید بودن BEC به‌عنوان یک ابزار تجزیه و تحلیل تجارت و سیاست‌های تجاری، این طبقه‌بندی به‌طور گسترده‌ای برای تجزیه و تحلیل در سیستم‌های آماری نیز به‌کار می‌رود. به‌طور خاص، طبقه‌بندی مصرف نهایی کالاهای وارداتی که توسط BEC تهیه شده است در تجزیه و تحلیل جریان کالا برای تدوین برآوردهای حساب‌های ملی از محصول

ناخالص داخلی (GDP) استفاده می‌شود و به‌ویژه برای تدوین جداول عرضه و مصرف ملی، مورد استفاده قرار می‌گیرد. این روش بر اساس این فرضیه که ارتباط منحصر به فردی بین هر محصول و طبقه‌بندی مبتنی بر استفاده‌کننده نهایی آن وجود دارد کار می‌کند که اجازه می‌دهد در یک چارچوب عرضه - مصرف، به هر یک از مصارف واسطه‌ای، تشکیل سرمایه ثابت ناخالص یا دیگر مصارف نهایی اختصاص داده شود.

**کاربردهای اصلی:** شناسایی استفاده نهایی محصولات معامله‌شده

**کاربران اصلی:** سیاست‌گذاران، اقتصاددانان، تحلیل‌گران تجارت، عموم مردم

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** تجارت کالاها و خدمات

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** کالاها و خدمات

**واحدهای آماری:** معامله

**اصول اصلی:** تعیین کاربرد نهایی، ویژگی، مشخصات و دوام محصولات معامله شده

**ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

HS 2012 فقط کالاها را تحت پوشش قرار می‌دهد. ۵. BEC Rev. یک طبقه‌بندی تحلیلی است که می‌توان از رده‌های HS (برای کالاها) و CPC (برای خدمات) استفاده کرد. BEC به‌عنوان تفکیک‌کننده تحلیلی جایگزین با ابعاد استفاده‌غایی، ویژگی، مشخصات و دوام در نظر گرفته شده است.

CPC V2.1 یک طبقه‌بندی تحلیلی است که می‌توان از رده‌های HS (برای کالاها) و CPC (برای خدمات) استفاده کرد. 5. BEC Rev. تمام طبقه‌های اصلی طبقه‌بندی محوری محصولات (CPC) را پوشش می‌دهد و می‌تواند به‌عنوان یک بازآرایی خاص برای آن‌ها در نظر گرفته شود. تفکیک کلی بین کالاها و خدمات در BEC باید مطابق با تفکیک کلی کالاها و خدمات در CPC هم‌زمان باشد. BEC به‌عنوان تفکیک‌کننده تحلیلی جایگزین با ابعاد استفاده‌غایی، ویژگی، مشخصات و دوام در نظر گرفته شده است.

### **الف- ارتباط با طبقه‌بندی محوری محصولات**

طبقه‌بندی محوری محصولات (CPC) یک طبقه‌بندی استاندارد محصولات است که هدف اصلی آن تهیه مجموعه‌ای از رده‌های محصولات است که می‌تواند برای جمع‌آوری و ارائه آمار محصولات یا تجارت کالاها و خدمات مورد استفاده قرار گیرد. CPC یک طبقه‌بندی چند منظوره است این طبقه‌بندی پایه‌ای برای گردآوری مجدد آمارهای اساسی از طبقه‌بندی‌های اصلی به یک طبقه‌بندی استاندارد برای استفاده‌های تحلیلی مهیا می‌سازد و شامل محصولاتی است که خروجی فعالیت اقتصادی هستند که شامل کالاهای قابل حمل و نقل، کالاها و خدمات غیرقابل حمل و نقل است. CPC به‌طور کلی از تعاریف SNA پیروی می‌کند این طبقه‌بندی به‌منظور جمع‌آوری و جدول‌بندی انواع مانند تولید، مصرف واسطه‌ای و نهایی، تشکیل سرمایه، تجارت خارجی و قیمت‌ها توسعه یافته است. این آمارها ممکن است به ذخایر، جریان یا ترازها

مربوط باشد یا در زمینه جداول I-O، آمارهای تراز پرداخت‌ها BOP یا دیگر موضوعات تحلیلی گردآوری شود.

با توجه به این واقعیت که محصولات CPC شامل هر دو کالاها و خدمات می‌شود، رده‌های عمده اقتصادی BEC می‌تواند به‌عنوان ترتیب خاصی از رده‌های پایه CPC باشد. BEC در این مفهوم یک بخش دیگر طبقه‌بندی CPC است. تفکیک کلی بین کالاها و خدمات در BEC منطبق بر تفکیک کالا و خدمات در CPC است.

#### ب- ارتباط با سیستم هماهنگ توصیف و کدگذاری کالا

طبقه‌بندی HS توسط سازمان جهانی گمرک تعریف شده است. هدف اصلی آن طبقه‌بندی کالاهایی است که از مرزها برای تعرفه واردات یا برای استفاده از برخی از اقدامات غیرتعرفه‌ای به دلیل ایمنی یا سلامت عبور می‌کنند. طبقه‌بندی HS در یک دوره ۵ ساله مورد تجدیدنظر قرار گرفته است که معمولاً شامل رده‌های کالاهای جدید مربوط به تکنولوژی‌های جدید یا تقسیم کردن رده‌های با منافع خاص و حذف آن رده‌هایی که سطح نسبتاً پایینی از تجارت دارند است. آخرین نسخه HS در اول ژانویه ۲۰۱۲ به اجرا درآمده و شامل بیش از ۵۰۰۰ عنوان فرعی است. تجدیدنظر نیز برای نسخه بعدی در اول ژانویه ۲۰۱۷ برنامه‌ریزی شده است.

رده‌های عمده اقتصادی BEC شامل تمام زیرعنوان‌های طبقه‌بندی HS است. بنابراین تجارت کلی از نظر HS برابر است با کل تجارت کالاها در BEC، همان‌طور که قبلاً عنوان شده با توجه به تخصیص زیرعنوان‌های HS به یک طبقه مصرف نهایی، مصرف نهایی یک مفهوم تجربی است و باید در چارچوب ملی مورد بررسی بیشتر قرار گیرد. کالاهای مهم اقتصادی تجارت شده که کاربری دوگانه دارند برای استفاده از رده‌های استفاده نهایی باید بیشتر مورد بررسی قرار گیرند.

#### پ- ارتباط با طبقه‌بندی استاندارد تجارت بین‌الملل

SITC اصلی در سال ۱۹۵۰ و به‌عنوان ابزاری برای جمع‌آوری و انتشار آمارهای تجارت بین‌المللی کالا که در ایجاد آمارهای تجارت بین‌الملل قابل مقایسه کمک خواهد کرد طراحی شده است. در زمان معرفی آن در سال ۱۹۸۸، HS به‌عنوان ابزار جمع‌آوری و انتشار مسئولیت داشت و در نتیجه SITC بیش‌تر به‌عنوان ابزار تحلیلی با ساختاری از بخش‌ها، قسمت‌ها و گروهی از کالاها که می‌تواند توسعه اقتصادی را روشن کند مورد استفاده قرار می‌گرفت. توزیع تجارت توسط بخش‌های اصلی SITC هنوز به‌عنوان بخش دیگری از تفکیک تحلیلی تجارت کالا همراه با تفکیک رده‌های اصلی اقتصادی BEC مورد استفاده قرار می‌گیرد.

#### ت- ارتباط با دیگر طبقه‌بندی‌های استاندارد

COICOP در درجه اول برای طبقه‌بندی معاملاتی که توسط خانوارها در نتیجه پرداخت‌ها انجام می‌شود، طراحی شد، که گفته می‌شود پول یا به دلیل کسب کالای فعلی و سرمایه‌ای یا نیروی کار یا دیگر خدمات، برای کسب دارایی‌های مالی یا برای تسویه بدهی‌های مالی، پرداخت می‌شود. به‌صورت خاص‌تر، COICOP برای طبقه‌بندی فقط یک نوع از سرمایه‌گذاری، یعنی مخارج مصرفی فرد در خانوار مورد استفاده قرار می‌گیرد ساختار و محتوای BEC به طبقه‌بندی‌های مخارج برحسب هدف که از ۴ طبقه‌بندی، با نام‌های COFOG، COPNIF، COICOP و COPP تشکیل شده است، در ارتباط نزدیک است.

**ث- ارتباط با نسخه‌های قدیمی‌تر**

ارتباط بین نسخه چهارم و پنجم BEC در قسمت پیشینه تاریخی به‌صورت مفصل مورد بحث قرار گرفت. می‌توان نتیجه گرفت که نسخه پنجم BEC به‌طور قابل توجهی از تجدیدنظر قبلی متفاوت است، زیرا رده‌های عمده اقتصادی به‌طور کامل از رده‌های مصرف نهایی جدا شده است، خدمات به ابعاد محصول اضافه شده و بعد جدیدی به مشخصات اضافه شده است، با توجه به این تغییرات قابل توجه یک تبدیل مستقیم از تجدیدنظر چهارم BEC به پنجمین تجدیدنظر آن امکان‌پذیر نبود.

بر اساس آمارهای در دسترس (پیشینه تاریخی) تجارت در کالاها و خدمات، باید بتوان یک پیشینه تاریخی بر اساس نسخه پنجم BEC بازسازی کرد، برای سری‌های زمانی طولانی‌تر، نیاز به ایجاد یک جدول ارتباطی نسخه پنجم BEC با نسخه قبلی CPC، HS و EBOPS احساس می‌شود که در این راهنما ارائه نشده است. جداول مذکور در وبسایت UNSD ارائه شده است. از آنجائی که ارتباطات قبلی بین نسخه‌های قبلی طبقه‌بندی لزوماً ناقص هستند، این به این معنی است که نیاز به تولید برآوردهای دقیق‌تری وجود دارد. با توجه به سطح تجمع بالای BEC، این برآوردها نمی‌تواند دارای کیفیت بالایی باشد، اما نکات توضیحی در مسیر ایجاد برآوردها مورد نیاز است.

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

**تعریف ساختار:** نظام کدگذاری در نسخه پنجم BEC سلسله‌مراتبی و صرفاً اعشاری است. همان‌طور که در قسمت قبلی توضیح داده شده این طبقه‌بندی شامل ۶ سطح است که با نام‌های ابعاد رده‌های عمده اقتصادی (با ۸ رده)، بعد محصول (با ۲ رده)، بعد استفاده نهایی در SNA (با ۳ رده)، بعد ویژگی (با ۲ رده)، بعد مشخصات (با ۲ رده) و بعد دوام (با ۲ رده) در نظر گرفته شده است.

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	رده‌های عمده اقتصادی	۱	۸ مورد
سطح ۲	محصول	۱۱	۱۶ مورد
سطح ۳	استفاده نهایی در SNA	۱۱۱	۴۰ مورد
سطح ۴	ویژگی	۱۱۱۲	۳۲ مورد
سطح ۵	مشخصات	۱۱۱۲۱۰	۴۸ مورد
سطح ۶	دوام (ماندگاری)	۱۱۱۳۱۰۲	۳۲ مورد

ملاحظات: ۱۱۳۲۰۲ مورد بادوام

**معیارهای تعریف سطوح:**

سطح بالا: ابعاد رده‌های عمده اقتصادی

سطح دوم: بعد محصول

سطح سوم: بعد استفاده غایی SNA

سطح چهارم: بعد ویژگی (فرآوری شده یا نشده)

سطح پنجم: بعد مشخصات

سطح ششم: بعد دوام

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: در سال ۱۹۶۵ و در جلسه سیزدهم، کمیسیون آماری پیشنهاد کرد که داده‌های رده‌های عمده اقتصادی کالا برای تکمیل خلاصه داده‌های صادرات و واردات بر اساس بخش‌هایی از طبقه‌بندی استاندارد تجارت بین‌الملل (SITC) گردآوری شوند. این رده‌ها شامل غذا، تولیدات صنعتی، تجهیزات سرمایه‌ای و کالاهای مصرفی بادوام و بی‌دوام است. بر اساس درخواست کمیسیون، نسخه تجدیدنظر شده BEC در پانزدهمین جلسه تهیه شد. این نسخه در هفت رده عمده گردآوری شده بود که شامل پنج رده اصلی به‌علاوه «سوخته‌ها و روان‌کننده‌ها» و «تجهیزات حمل و نقل» می‌شود.

فهرست نهایی از رده‌های محصولات در گزارش دبیر کل در شانزدهمین جلسه کمیسیون در سال ۱۹۷۰ پیشنهاد شد. نوزده رده حاصل شده پاسخی بود به نکاتی که توسط خود کمیسیون، کشورها و سازمان‌های بین‌المللی پیشنهاد شده بود و به‌منظور ارائه رده‌هایی که تا حد امکان قابلیت مقایسه‌پذیری با سطوح قبلی سیستم حساب‌های ملی در سه سطح کالاهای سرمایه‌ای، کالاهای واسطه‌ای و کالاهای مصرفی را داشته باشد، طراحی شده است. انتساب موارد در سطوح مصرف نهایی SNA برای «بنزین» و «وسایل نقلیه مسافری» به عهده خود استفاده‌کنندگان گذاشته شده است.

پس از در نظر گرفتن سرفصل‌های اصلی بر اساس SITC، BEC اصلی در سال ۱۹۷۱ منتشر شد. هر چند ساختار کلی و پوشش آن بدون تغییر باقیمانده است، تا کنون چهار بار مورد تجدیدنظر قرار گرفته است:

- ۱- اولین تجدیدنظر، در سال ۱۹۷۶ و بر اساس تغییرات نسخه دوم SITC منتشر شد.
- ۲- نسخه دوم، در سال ۱۹۸۴ و بر اساس تغییرات نسخه سوم SITC منتشر شد.
- ۳- نسخه سوم، در سال ۱۹۸۶ و بر اساس بعضی اشتباهات سهوی نسخه ۱۹۸۴ منتشر شد.
- ۴- نسخه چهارم، در سال ۲۰۰۲ و بر اساس شرح مفصل‌تری از کالاهایی که در نسخه ۲۰۰۲ طبقه‌بندی HS و راهنمایی کد برای کالاهای اساسی آن تدوین شده بود ارائه شد.

سال تصویب	عنوان یا شماره نسخه	وبسایت
۱۹۸۸	ویرایش چهارم BEC	<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ">https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ</a>
۲۰۱۶	ویرایش پنجم BEC	<a href="http://unstats.un.org/unsd/trade/classifications/bec.asp">http://unstats.un.org/unsd/trade/classifications/bec.asp</a>

سال تصویب: ۱۹۸۸

عنوان یا شماره نسخه: ۴

وبسایت: <https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ>

سال تصویب: ۲۰۱۶

عنوان یا شماره نسخه: ۵

وبسایت: <http://unstats.un.org/unsd/trade/classifications/bec.asp>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آمار سازمان ملل

نهاد هماهنگ‌کننده: بخش آماری سازمان ملل متحد

وبسایت مستندسازی: <http://unstats.un.org/unsd/trade/classifications/bec.asp>

دلیل آخرین تجدیدنظر: اهمیت روزافزون خدمات و اهمیت زنجیره‌های ارزش جهانی

### ج- مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

### چ- اطلاعات تماس

آژانس/ دفتر: بخش آمار سازمان ملل متحد

واحد: بخش آمار اقتصادی

ایمیل: [chl@un.org](mailto:chl@un.org)

### **۲-۲-۲- طبقه‌بندی عنوان‌های موازنه Classification of balancing items**

این طبقه‌بندی در زیرحوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی قرار دارد اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است. همچنین مستندی برای این طبقه‌بندی یافت نشد.

## ۳-۲-۲- طبقه‌بندی مصرف (هزینه) فردی برحسب هدف (COICOP)

## Classification of Individual Consumption According to Purpose (COICOP)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: طبقه‌بندی هزینه برحسب هدف: COFOG، COICOP، COPNI، COPP، سری M: مقالات آماری متفرقه،

شماره، نیویورک: سازمان ملل. ST / ESA / STAT / SER.M / 84

سایت اینترنتی: <https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: متن، Access، HTML، PDF

سال تصویب: ۱۹۹۹

سال انتشار: ۲۰۰۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، اسپانیایی، چینی، فرانسوی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۵ هزینه و درآمد، ۲-۲ حساب‌های اقتصادی، ۷-۲ قیمت‌ها

هدف: برای طبقه‌بندی هدف از هزینه‌های مصرف فردی انجام شده توسط سه بخش نهادی، یعنی خانوارها، مؤسسات غیرانتفاعی در خدمت خانوارها و دولت عمومی استفاده می‌شود.

پ- روش‌شناسی

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: هزینه‌ها، کالاها و خدمات

واحدهای آماری: محصولات و خدمات

ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی: با طبقه‌بندی‌های CPA 2002، CPA 2008 و CPV ver1 ارتباط دارد.

ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	بخش‌ها (یک‌رقمی)	-	X مورد
سطح ۲	گروه‌ها (دورقمی)	-	X مورد
سطح ۳	طبقه‌ها (سه‌رقمی)	-	X مورد



**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره نسخه	سال تصویب
<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/econ/">https://unstats.un.org/unsd/classifications/econ/</a>	COICOP	۱۹۹۹

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آمار سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی

ویرایش بعدی: ۲۰۱۷

**ج- مستندات پشتیبانی**

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

**چ- اطلاعات تماس**

آژانس / دفتر: بخش آمار سازمان ملل متحد

واحد: بخش آمار اقتصادی

ایمیل: [chl@un.org](mailto:chl@un.org)

**۴-۲-۲- طبقه‌بندی مالیات بر تولید و واردات Classification of taxes on production and on imports**

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۲ > حساب‌های اقتصادی و ۲-۵ آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است. اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است. همچنین مستندی برای این طبقه‌بندی یافت نشد.

## ۵-۲-۲- طبقه‌بندی وظایف دولت (COFOG) Classification of the Functions of Government

### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: طبقه‌بندی هزینه برحسب هدف: COFOG، COICOP، COPNI، COPP، سری M: مقالات آماری متفرقه،

شماره ۸۴، نیویورک: سازمان ملل. 84 / ST / ESA / STAT / SER.M

سایت اینترنتی: <https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: متن، Access، HTML، PDF

سال تصویب: ۱۹۹۹

سال انتشار: ۲۰۰۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، اسپانیایی، چینی، فرانسوی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی، ۵-۲- آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت

هدف: برای طبقه‌بندی هدف معاملات از جمله هزینه‌های مصرف نهایی، مصرف واسطه، تشکیل سرمایه ناخالص و

انتقال سرمایه و جاری توسط دولت عمومی.

طبقه‌بندی وظایف دولت یا COFOG، امکان بررسی روند مخارج دولت را در طول زمان برحسب وظایف یا اهداف خاص فراهم می‌کند. معمولاً حساب‌های مرسوم دولت برای این منظور مناسب نیستند چراکه این حساب‌ها ساختار سازمانی دولت را نشان می‌دهند و ممکن است سری‌های زمانی با تغییرات سازمانی دچار انحراف شوند. به‌عنوان مثال، چنانچه دولت وزارتخانه جدیدی ایجاد کرده و وظایف چند وزارتخانه یا سازمان دولتی را به آن واگذار کند، امکان استفاده از حساب‌های مرسوم دولت برای مقایسه مخارج این اهداف در طول زمان وجود نخواهد داشت. یکی از کاربردهای عمده دیگر COFOG، مشخص کردن هزینه‌های مصرفی است که خانوارها از آن بهره‌مند می‌شوند. به‌منظور رسیدن به مصرف نهایی واقعی کل خانوارها (با مصرف خصوصی واقعی) این هزینه‌ها به بخش 14 طبقه‌بندی COFOG انتقال می‌یابند. بخش‌ها، گروه‌ها و طبقاتی که این مخارج را پوشش می‌دهند، در این طبقه‌بندی دقیقاً مشخص می‌شوند.

COFOG همچنین برای مقایسه وظایف اقتصادی و اجتماعی دولت‌ها در داخل کشورها به‌کار می‌رود. COFOG در عین حالی که به بی‌اثر کردن تغییرات سازمانی دولت در یک کشور کمک می‌کند، نسبت به تفاوت‌های سازمانی بین کشورها نیز حساس نیست. برای مثال در یک کشور ممکن است تمام وظایف مربوط به مخازن آب تنها به یک سازمان دولتی مرتبط باشد اما در کشورهای دیگر ممکن است این وظایف بین وزارتخانه‌های محیط زیست، مسکن و توسعه صنعتی توزیع شده باشد. در یک طبقه‌بندی مخارج برحسب هدف تمام این وزارتخانه‌ها یا سازمان‌های مختلف می‌توانند با یکدیگر تحت عنوان وظیفه «عرضه آب» جمع شوند.

برنامه‌های اصلی: N/A

کاربران اصلی: N/A

**پ- روش‌شناسی**

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: فعالیت‌های دولت، هزینه‌ها، کالاها و خدمات

واحدهای آماری: معاملات

ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی: با طبقه‌بندی v3.1 ISIC ارتباط دارد.

طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تمام رشته فعالیت‌های اقتصادی (ISIC) طبقه‌بندی واحدهای اقتصادی مطابق با نوع فعالیت آن‌ها است. در عمل COFOG بسیار شبیه به این نوع طبقه‌بندی است. با این‌که واحد طبقه‌بندی آن معاملات فردی است اما برای بسیاری از مخارج، واحد همان واحد دولتی در ISIC است. به‌علاوه معیار طبقه‌بندی- بر حسب وظیفه در COFOG و فعالیت در ISIC- از نظر مفهومی مشابه است. ولی برای طبقه‌بندی مخارج دولت، طبقه‌بندی COFOG مناسب‌تر از طبقه‌بندی ISIC است. زیرا فهرست وظایف در COFOG بسیار تفصیلی‌تر از فهرست فعالیت‌ها در ISIC است و لذا دامنه و عمق فعالیت‌های دولت را به‌طور مشخص نشان می‌دهد. ذکر این نکته ضروری است یک تناظر یک به یک بین گروه‌های COFOG و طبقه‌بندی‌های مربوط وجود ندارد. کل گروه‌های COFOG می‌توانند مطابق با اجزاء طبقه‌بندی‌های مربوط شکسته شوند.

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار: طبقه‌بندی وظایف دولت دارای ۱۰ بخش (کد دو رقمی)، ۶۹ گروه (کد سه رقمی)، ۱۰۹ طبقه (کد چهار رقمی) است. این طبقه‌بندی در سه سطح ارائه شده است که این سطوح عبارتند از:

- ۰۱ کد دو رقمی یا بخش
- ۱-۰۱ کد سه رقمی یا گروه
- ۱-۱-۰۱ کد چهار رقمی یا طبقه

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	بخش‌ها (یک‌رقمی)	-	X مورد
سطح ۲	گروه‌ها (دو رقمی)	-	X مورد
سطح ۳	طبقه‌ها (سه رقمی)	-	X مورد

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

طبقه‌بندی وظایف دولت یکی از چهار طبقه‌بندی «هزینه بر اساس هدف» مورد استفاده در سیستم حساب‌های ملی سال ۱۹۹۳ است که برای اولین بار در سال ۱۹۸۰ توسط دبیرخانه داخلی گروه کاری حساب‌های ملی تهیه شد. این دبیرخانه در سال ۱۹۹۵، مسئولیت تجدیدنظر در ویرایش طبقه‌بندی وظایف دولت را به سازمان همکاری‌های اقتصادی و توسعه واگذار کرد. از این‌رو ویرایش تجدیدنظرشده طبقه‌بندی وظایف دولت توسط مدیریت آماری سازمان همکاری

اقتصادی و توسعه صورت پذیرفته و این طبقه‌بندی در سی‌امین جلسه کمیسیون آمار سازمان ملل متحد در مارس ۱۹۹۹ مورد تصویب قرار گرفت. از آن پس سازمان همکاری‌های اقتصادی و توسعه، اداره آمار اتحادیه اروپا و اداره آمار سازمان ملل، یک فرآیند مشورتی را برای تعیین چگونگی اعمال جزئیات در موارد جدید ایجاد کردند.

وبسایت	عنوان یا شماره نسخه	سال تصویب
<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ">https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ</a>	COFOG	۱۹۹۹

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آمار سازمان ملل  
 نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی

### ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

### ج - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: بخش آمار سازمان ملل متحد

واحد: بخش آمار صنعت و انرژی

ایمیل: [chl@un.org](mailto:chl@un.org)

## ۶-۲-۲- طبقه‌بندی مخارج تولیدکنندگان برحسب هدف (COPP)

## Classification of the Outlays of Producers According to Purpose (COPP)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: طبقه‌بندی هزینه برحسب هدف: COFOG, COICOP, COPNI, COPP, سری M: مقالات آماری متفرقه،

شماره، نیویورک: سازمان ملل. 84. ST / ESA / STAT / SER.M /

سایت اینترنتی: <https://unstats.un.org/unsd/classifications/Econ>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: متن، Access، HTML، PDF

سال تصویب: ۱۹۹۹

سال انتشار: ۲۰۰۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، اسپانیایی، چینی، فرانسوی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌ها موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی

هدف: برای طبقه‌بندی هدف معاملات در مصرف واسطه و هزینه‌های سرمایه‌ای شرکت‌های مالی و غیرمالی و بنگاه‌های غیرشرکتی استفاده می‌شود.

پ- روش‌شناسی

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: هزینه‌ها، کالاها و خدمات

واحدهای آماری: معاملات

ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	بخش‌ها دورقمی)	-	X مورد
سطح ۲	گروه‌ها (سه‌رقمی)	-	X مورد
سطح ۳	طبقه‌ها (چهاررقمی)	-	X مورد

ث - اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره نسخه	سال تصویب
<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/econ/">https://unstats.un.org/unsd/classifications/econ/</a>	COPP	۱۹۹۹

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آمار سازمان ملل متحد

ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: بخش آمار سازمان ملل متحد

واحد: بخش آمار صنعت و انرژی

ایمیل: [chl@un.org](mailto:chl@un.org)

## ۷-۲-۲- طبقه‌بندی اهداف مؤسسات غیرانتفاعی در خدمت خانوار (COPNI)

## Classification of the Purposes of Non-Profit Institutions Serving Households (COPNI)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: طبقه‌بندی هزینه برحسب هدف: COFOG، COICOP، COPNI، COPP، سری M: مقالات آماری متفرقه،

شماره، نیویورک: سازمان ملل. 84. ST / ESA / STAT / SER.M /

سایت اینترنتی: [http://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2014/pdf/BPM6\\_A7F.pdf](http://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2014/pdf/BPM6_A7F.pdf)

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: متن، Access، HTML، PDF

سال تصویب: ۱۹۹۹

سال انتشار: ۲۰۰۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، اسپانیایی، چینی، فرانسوی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی

هدف: برای طبقه‌بندی هدف معاملات مانند هزینه‌های مصرف نهایی، مصرف واسطه، تشکیل سرمایه ناخالص و انتقال‌های سرمایه‌ای و جاری توسط مؤسسات غیرانتفاعی که به خانوارها خدمات می‌دهند، استفاده می‌شود.

پ- روش‌شناسی

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: هزینه‌ها، کالاها و خدمات

واحدهای آماری: معاملات

ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	بخش‌ها دورقمی)	-	X مورد
سطح ۲	گروه‌ها (سه‌رقمی)	-	X مورد
سطح ۳	طبقه‌ها (چهاررقمی)	-	X مورد

ث - اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره نسخه	سال تصویب
<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/econ/">https://unstats.un.org/unsd/classifications/econ/</a>	COPNI	۱۹۹۹

نهاد رسمی پذیرش کننده: کمیسیون آمار سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ کننده: سازمان توسعه و همکاری‌های اقتصادی

ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: بخش آمار سازمان ملل متحد

واحد: بخش آمار صنعت و انرژی

ایمیل: [chl@un.org](mailto:chl@un.org)



۸-۲-۲- نظام کدگذاری برای تراز پرداخت‌ها و موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی (CSBPIIP)  
Coding System for Balance of Payments and International Investment Position (CSBPIIP)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: راهنمای تدوین تراز پرداخت‌ها و موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی. واشنگتن دی سی: صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، پیوست ۷.

سایت اینترنتی: [http://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2014/pdf/BPM6\\_A7F.pdf](http://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2014/pdf/BPM6_A7F.pdf)

متولی: صندوق بین‌المللی پول

قالب‌های موجود: Print, PDF, ePub, Mobi

سال تصویب: ۲۰۱۲

سال انتشار: ۲۰۱۲

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، اسپانیایی، فرانسوی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی، ۶-۲ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها

هدف: تدوین و انتشار تراز پرداخت‌ها و موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی است.

اهداف و مقصود اصلی تراز پرداخت‌های صندوق بین‌المللی پول و سیستم کدگذاری IIP عبارتند از: کامل بودن پوشش، اختصار، سادگی، سازگاری با اتوماسیون، پایداری در طول زمان و در صورت لزوم قابلیت توسعه.

در طرح کدگذاری سعی در پرداختن به تاریخ‌ها یا دوره‌ها، ارز، اقتصاد یا اقتصاد شریک، فعالیت اقتصادی یا تعدادی از موضوعات مرتبط نیست. این موارد مورد توجه مخاطبان بسیار گسترده‌تری قرار دارد و بنابراین شامل یک پروسه طراحی و مشاوره متفاوت است.

برنامه‌های اصلی: تدوین تراز پرداخت‌ها و موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی

کاربران اصلی: تهیه‌کنندگان آمار اقتصاد کلان، سیاست‌گذاران، رسانه‌ها، محققان، عموم مردم

پ- روش‌شناسی

محدوده: برای تراز پرداخت‌ها و موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی، این طبقه‌بندی تمام مؤلفه‌های استاندارد و مؤلفه‌های اطلاعات تکمیلی منتخب، واحد حسابداری مرتبط با اندازه‌گیری مفهوم، بخش مقیم مرتبط با مفهوم و طول موعد پرداخت برای مفهوم قابل اجرا را پوشش می‌دهد.

مفهوم طبقه‌بندی شده: حساب‌های ملی

واحدهای آماری: معاملات و موقعیت‌ها

اصول اصلی: مدل داده‌های ابعادی

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار: این سیستم کدگذاری از پنج قسمت تشکیل شده است: (۱) کد تجمیع دو رقمی، (۲) کد اقلام چهار رقمی پرداخت، (۳) کد حسابداری یک رقمی، (۴) کد بخش مقیم یک رقمی، و (۵) کد بلوغ تک رقمی. تمام قسمت‌های کد برای شناسایی کامل لازم است. این کدها با هدف تسهیل پیمایش داده‌ها در پایگاه داده تشکیل شده‌اند. یک ساختار سلسله‌مراتبی اساسی در صورت امکان القا می‌کند.

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	مجموع	دورقمی	۲۲ مورد
سطح ۲	اقلام BOP	چهاررقمی	۳۹ مورد
سطح ۳	ورودی حسابداری	یکرقمی	۶ مورد
سطح ۴	بخش مقیم	یکرقمی	۷ مورد
سطح ۵	موعد پرداخت	یکرقمی	۷ مورد

معیار تعریف سطوح: ساختار استاندارد تراز پرداخت‌ها/ موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال تصویب	عنوان یا شماره نسخه	وبسایت
۲۰۱۲	CSBPIIP	<a href="http://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2014/pdf/BPM6_A7F.pdf">http://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2014/pdf/BPM6_A7F.pdf</a>

نسخه نخست طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی در سال ۲۰۱۲ تصویب شد.

سال تصویب: ۲۰۱۲

عنوان یا شماره نسخه: CSBPIIP

وبسایت: [http://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2014/pdf/BPM6\\_A7F.pdf](http://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2014/pdf/BPM6_A7F.pdf)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: صندوق بین‌المللی پول

نهاد هماهنگ‌کننده: صندوق بین‌المللی پول

دلیل آخرین تجدیدنظر: تصویب نسخه جدید کتابچه راهنمای تراز پرداخت (BPM6)

تغییرات عمده: هماهنگی بیش‌تر با SNA 2008  
اصلاحات: BPM6 تغییرات کلیدی نسبت به کتابچه راهنمای قبلی (BPM5) را مشخص می‌کند، از جمله در طبقه‌بندی‌ها.

ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر  
مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: صندوق بین‌المللی پول  
واحد: بخش تراز پرداخت‌ها، واحد آمار  
ایمیل: [STABPM6@imf.org](mailto:STABPM6@imf.org)

---

## ۹-۲-۲- طبقه‌بندی خدمات تراز توسعه‌یافته پرداخت‌ها (EBOPS 2010)

## Extended Balance of Payments Services Classification 2010 (EBOPS 2010)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: راهنمای آمارهای تجارت بین‌المللی خدمات ۲۰۱۰، پیوست I، ص. ۱۴۵-۱۴۸

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/tradeserv/TFSITS/manual.htm>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF

سال تصویب: ۲۰۱۰

سال انتشار: ۲۰۱۲

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، اسپانیایی، چینی، فرانسوی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی، ۶-۲ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها

هدف: طبقه‌بندی EBOPS 2010، تفکیکی از موارد تراز پرداخت‌ها در خدمات (بدهی و اعتبار) را که در BPM6 تعریف شده است، بر اساس انواع خدمات ارائه می‌دهد. به این ترتیب، طبقه‌بندی مطابق با برخی از نیازهای کاربر تدوین شده است، شامل ارائه اطلاعات جزئی‌تر تجارت خدمات مطابق با توافق‌نامه عمومی تجارت خدمات (GATS). نسخه اصلاح‌شده این طبقه‌بندی (EBOPS 2010)، EBOPS 2002 را به‌روز می‌کند.

کاربردهای اصلی: تدوین تراز پرداخت‌ها و موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی

کاربران اصلی: سیاست‌گذاران، مذاکره‌کنندگان تجاری، تحلیل‌گران، کسب و کارها، دانشگاه‌ها

پ- روش‌شناسی

محدوده: این طبقه‌بندی خدمات مرزی ارائه‌شده به سایر کشورها و خدمات ارائه‌شده از سایر کشورها را شامل می‌شود.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: خدمات

واحدهای آماری: معاملات

اصول اصلی: تفکیک تجارت کالاهای BPM6 در برابر CPC

در درجه اول EBOPS 2010 یک طبقه‌بندی محصول بر اساس انواع خدمات است که در بسیاری از موارد ممکن است در آیتم‌های طبقه‌بندی بین‌المللی محصولات (CPC۲) توصیف شود. علاوه بر این، طبقه‌بندی همچنین شامل معیارهای مبتنی بر معاملات (مانند، سفر، خدمات دولتی، خدمات کارخانه‌ای در ستانده‌های متعلق به دیگران) است.

ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

مرتبط با:

CPC برای طراحی <sup>۱</sup> W / 120 و BPM6 و به‌عنوان راهنمای EBOPS 2010 استفاده می‌شود.	CPC Ver.2، فهرست طبقه‌بندی بخشی خدمات ( W / MTN.GNS/ ) (120)
یک طبقه‌بندی مذاکره‌ای است و نه یک طبقه‌بندی آماری، با این حال، به‌عنوان یک راهنما برای تفکیک EBOPS2010 استفاده می‌شود.	فهرست طبقه‌بندی بخشی خدمات ( W / MTN.GNS / ) (120)
	ISIC Rev. 4، دسته‌بندی خدمات برای اعضای خارجی ( ICFA Rev. ) (1)

ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	رده خدمات	1	12 مورد
سطح ۲	-	-	1.1
سطح ۳	-	-	10.1.1
سطح ۴	-	-	10.1.1.2
سطح ۵	-	-	10.1.1.2.1

نکته: گروه‌بندی‌های تکمیلی در طبقه‌بندی وجود دارد، جایی که قالب کد C.# است (یعنی از C.1 تا C.9).

ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه و برایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: نسخه اصلاح‌شده این طبقه‌بندی، EBOPS 2010، بر اساس به‌روزرسانی‌هایی است که در MSITS قبلی توصیه شده است. این بخش تفکیک بیش‌تر طبقه‌بندی BPM6 ایجاد می‌کند تا تعدادی از نیازهای کاربر را تأمین کند، از جمله ارائه اطلاعات مورد نیاز در رابطه با توافق‌نامه عمومی تجارت خدمات (GATS<sup>۲</sup>). تعدادی از موارد اضافی و گروه‌های مکمل در EBOPS 2010 گنجانده شده است که همیشه تحت عنوان

<sup>۱</sup> فهرست طبقه‌بندی بخشی خدمات (W/120)، لیستی جامع از بخش‌های خدمات و زیر بخش‌های تحت پوشش GATS است. در ژوئیه ۱۹۹۱ توسط WTO تدوین شد و هدف آن تسهیل مذاکرات دور اوروگوئه، اطمینان از مقایسه و تطابق تعهدات بین کشورها بود. ۱۶۰ زیرشاخه به‌عنوان مجموع‌هایی از دسته‌های جزئی‌تر موجود در طبقه‌بندی موقت محمولات (CPC) سازمان ملل متحد تعریف شده است.

<sup>۲</sup> General Agreement on Trade in Services

معاملات خدمات قرار ندارند. آن‌ها برای ارائه اطلاعات اضافی گنجانده شده‌اند. در بسیاری از کشورها، اطلاعاتی که باید در موارد تکمیلی گنجانده شود (به‌عنوان مثال، در مورد بیمه) به‌عنوان بخشی از روند جمع‌آوری اطلاعات به‌دست می‌آید. موارد تکمیلی اطلاعات اضافی مفیدی را برای اهداف تحلیلی، از جمله ارزیابی کیفیت داده‌ها، فراهم می‌کند و باید هم‌زمان با اجزای مربوط به EBOPS 2010 تدوین شود. با این حال، اگر داده‌ها در دسترس نباشند اما برای تدوین اقتصاد مهم تلقی شوند، گردآورنده می‌تواند برای به‌دست آوردن داده‌های مربوط، سیستم‌های جمع‌آوری داده اضافی را تنظیم کند. طبقه‌بندی خدمات BPM6 و EBOPS اساساً مبتنی بر محصول است و در بسیاری از موارد ممکن است بر اساس طبقه‌بندی بین‌المللی محصولات توصیف شود، همان‌طور که در CPC، نسخه ۲ موجود است. رویکرد مشابه، اما دقیق‌تر استفاده شده است. تطابق دقیق بین EBOPS 2010 و CPC، نسخه ۲، را می‌توانید به‌صورت برخط در لینک زیر بیابید: <http://unstats.un.org/unsd/tradeserv/TFSITS/msits2010/annexes.htm>

تعدادی از مؤلفه‌های EBOPS 2010 وجود دارد که برای آن‌ها تطابق با CPC، نسخه ۲، امکان‌پذیر نیست. در این حوزه، کالاها و خدمات مسافرتی، ساختمانی و دولتی، به‌عنوان مثال، طیف گسترده‌ای از کالاها و خدمات ممکن است مورد معامله یا مصرف قرار گیرند. این سه حوزه EBOPS 2010، که در زیر بیش‌تر مورد بحث قرار می‌گیرد، به‌جای نوع محصول مصرفی، بر معامله‌گر یا نحوه مصرف کالاها و خدمات تأکید دارند. لازم به ذکر است که ایجاد ارتباط یک به یک بین EBOPS 2010 و CPC، نسخه ۲ امکان‌پذیر نیست، زیرا در حوزه‌هایی، CPC، نسخه ۲، جزئیات بیش‌تری دارد از آنچه در EBOPS 2010 نشان داده شده است. تطابق دیگری بین EBOPS و W / 120 نیز ایجاد شده است و به‌صورت برخط نیز در لینک زیر در دسترس است:

(<http://unstats.un.org/unsd/tradeserv/TFSITS/msits2010/annexes.htm>)

در مواردی که کشورهای در حال گردآوری تصمیم می‌گیرند فراتر از طبقه‌بندی EBOPS تفکیک شوند، CPC، نسخه ۲، باید تا آن‌جا که ممکن است دنبال شود. برای تمام کشورها ممکن است تهیه آمار در سطح جز مؤلفه تعیین‌شده در EBOPS 2010 ممکن نباشد. بنابراین، به‌عنوان اولویت اول، گردآوری‌ها باید آمار تجارت بین‌المللی خدمات را در سطح توصیف‌شده در BPM6 توسعه دهند. سپس گردآوری‌ها باید به‌منظور تفکیک مؤلفه‌ها تا سطح تعیین‌شده در EBOPS 2010، به ترتیبی که اهمیت اقتصادی اجزای مختلف خدمات را برای اقتصاد آن‌ها منعکس می‌کند، کار کنند. اگرچه داده‌های تولیدشده با فراوانی بیش‌تر برای طیف وسیعی از اهداف تحلیلی مفید خواهد بود، اما MSITS 2010 توصیه می‌کند داده‌های سطح EBOPS و موارد تکمیلی به‌صورت سالانه تولید شوند. داده‌های جمع‌آوری‌شده سه ماهه به‌صورت تجمیعی باید با داده‌های سالانه سازگار و قابل تلفیق باشد.

سال تصویب	عنوان یا شماره نسخه	وبسایت
۲۰۱۰	<a href="#">EBOPS 2010</a>	<a href="http://unstats.un.org/unsd/tradeserv/TFSITS/manual.htm">http://unstats.un.org/unsd/tradeserv/TFSITS/manual.htm</a>

سال تصویب: ۲۰۱۰

عنوان یا شماره نسخه: [EBOPS 2010](#)

وبسایت: <http://unstats.un.org/unsd/tradeserv/TFSITS/manual.htm>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آمار سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: کارگزار میان‌سازمانی آمارهای تجارت بین‌الملل

دلیل آخرین تجدیدنظر: 2010 EBOPS، به موازات تجدیدنظر در سیستم حساب‌های ملی (SNA 2008) و کتابچه راهنمای تراز پرداخت‌ها و موقعیت‌های سرمایه‌گذاری (BPM6) در سال ۲۰۱۰ منتشر شد.

تغییرات عمده: هیچ تغییر ساختاری رخ نداده است، اگرچه برخی از دسته‌های خدمات برای انعکاس بهتر تغییرات در SNA و ایجاد تفکیک بیش‌تر تغییر کرده‌اند. اصلاحات: بله، در دفترچه راهنما (MSITS 2010)

### ج- مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

### چ- اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: WTO و OECD به‌عنوان همکاران گروه ویژه آماری تجارت بین‌الملل

ایمیل: [Andreas.Maurer@wto.org](mailto:Andreas.Maurer@wto.org) / [Fabienne.Fortanier@oecd.org](mailto:Fabienne.Fortanier@oecd.org)

## ۱۰-۲-۲- طبقه‌بندی بین‌المللی سازمان‌های غیرانتفاعی (ICNPO)

**International Classification of Non-Profit Organizations (ICNPO)****الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/pubsDB.asp?pType=2>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: Print، PDF

سال تصویب: ۲۰۰۳

سال انتشار: ۲۰۰۳

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): -

در دسترس بودن: فقط به زبان انگلیسی موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی

هدف: برای تعیین یک یا چند طرح طبقه‌بندی که می‌تواند برای تمایز انواع مختلف سازمان‌های غیرانتفاعی مورد استفاده قرار گیرد. سیستم طبقه‌بندی اساساً بر پایه ISIC Rev. 3، به‌عنوان طرح اصلی طبقه‌بندی استوار است، برای جزئیات بخش مؤسسات غیرانتفاعی (NPI) در حساب‌های اقماری و با تمرکز بر تجزیه و تحلیل یا ارائه داده‌های بخش NPI.

کاربردهای اصلی: حساب‌های اقماری NPI

کاربران اصلی: تولیدکنندگان و کاربران حساب‌های ملی و جامعه مدنی

**پ- روش‌شناسی**

حوزه: NPI ها اساساً در صنایع بر اساس مشخصه اصلی محصول تولیدشده طبقه‌بندی می‌شوند، با استفاده از همان طرح طبقه‌بندی که برای فعالیت‌های اقتصادی به‌طور کلی در SNA 1993 اعمال می‌شود- یعنی ISIC Rev. 3.1 و Rev. 3 ISIC، که به‌عنوان یک طبقه‌بندی برای آمارهای تولیدی طراحی شده است. واحدی که به‌عنوان شرکت در نظر گرفته می‌شود کوچک‌ترین واحدی است که از آن امکان جمع‌آوری اطلاعات در مورد خروجی‌ها، ورودی‌ها و فرآیندهای تبدیل ورودی به خروجی وجود دارد.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: خدمات

واحدهای آماری: بخش‌های مؤسسه‌ای، معاملات، سهام و جریان‌های NPIها

اصول اصلی: -



ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی: سلسله مراتب طبقه‌بندی عناصر مفهومی خاص NPI از سایر سیستم‌های طبقه‌بندی، از جمله آن‌هایی که توصیف‌کننده طبقه‌بندی صنعتی مورد استفاده برای طبقه‌بندی تولید کالاها و خدمات هستند، استفاده می‌کند، برخی از آن‌ها ماهیت اقلام و برخی دیگر هدف از ارائه خدمت را بیان می‌کنند.

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار: N / A

\*نکته: با استفاده از سطوح بالاتر یا پایین‌تر از این رده‌های سلسله مراتبی، می‌توان حساب‌ها را با درجات جزئی یا کلی‌تر جمع‌آوری کرد. در بعضی موارد، مشخصات کامل نیاز به اطلاعاتی در مورد دو یا حتی سه سلسله مرتبه دارد، به‌عنوان مثال، ورودی‌ها در حساب‌ها به‌طور معمول به یک بخش و یک معامله یا جریان دیگر اشاره دارد و ممکن است مشخص کند که کدام نوع محصول یا دارایی موضوع ورودی است.

معیارهای تعریف سطوح: سطح پایین، جزئیات بیش‌تری در مورد سطوح بالاتر ارائه می‌دهد.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره نسخه	سال تصویب
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/pubsDB.asp?pType=2">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/pubsDB.asp?pType=2</a>	ICNPO	۲۰۰۳

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آمار سازمان ملل متحد  
 نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری بین دبیرخانه‌های حساب‌های ملی  
 ویرایش بعدی: ۲۰۱۶  
 دلیل آخرین تجدیدنظر: طبقه‌بندی جدید

### ج- مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر  
 مطالب آموزشی و سایر اسناد: بخشی از اجرای کتابچه راهنمای NPI

### چ- اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: UNSD، بخش حساب‌های ملی

ایمیل: [sna@un.org](mailto:sna@un.org)

## ۱۱-۲-۲- طبقه‌بندی مکمل اوراق بدهی بر حسب سررسید

## Supplementary classification of debt securities by maturity

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

شابک: جوامع اروپایی، صندوق بین‌المللی پول، سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، سازمان ملل و بانک جهانی: سیستم حساب‌های ملی ۲۰۰۸، نیویورک: ۲۰۰۹.

شماره فروش E.08.XVII.29

ST / ESA / STAT / SER.F / 2 / Rev.5

شابک ۷-۱۶۱۵۲۲-۱-۹۲-۹۷۸

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF, Print

سال تصویب: 2008

سال انتشار: 2009

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، فرانسوی، اسپانیایی، چینی، اندونزیایی، مقدونی در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی و ۴-۲ آمارهای بخش عمومی

هدف: اوراق بدهی ابزارهای مذاکره‌پذیر (انتقال‌پذیر، معامله‌شدنی و قابل چانه‌زدنی، مترجم) هستند که به‌عنوان گواهی برای بدهی عمل می‌کنند. این‌ها عبارتند از اسناد خزانه، اوراق قرضه، گواهی سپرده مذاکره‌پذیر، اوراق تجاری، اوراق قرضه بدون پشتوانه، اوراق بهادار با پشتوانه دارائی و ابزارهای مشابه که به‌طور عادی در بازارهای مالی خرید و فروش می‌شوند.

کاربردهای اصلی: حساب‌های اقتصادی

کاربران اصلی: تهیه‌کنندگان و کاربران حساب‌های ملی، سازمان‌های بین‌المللی، دولت‌ها، بانک‌های مرکزی و همچنین سایر نهادهای اقتصادی و اجتماعی در بخش‌های دولتی و خصوصی، مانند تحلیل‌گران و پیش‌بینی‌کنندگان

**پ- روش‌شناسی**

**محدوده:** طبقه‌بندی مکمل جزئی‌تر اوراق بدهی برحسب سررسید کوتاه‌مدت و بلندمدت باید مبتنی بر معیارهای زیر باشد:

- اوراق بدهی کوتاه‌مدت، اوراقی هستند که دارای سررسید یک سال و کمتر باید به‌عنوان اوراق کوتاه‌مدت طبقه‌بندی شوند حتی اگر تحت عنوان تسهیلات بلندمدت، مانند تسهیلات انتشار اسکناس منتشر شوند.
- اوراق بدهی بلندمدت، اوراقی هستند که دارای سررسید اولیه بیش از یک سال باشند. ادعاهای مالی با تاریخ سررسیدهای اختیاری که دیرترین آن‌ها حداقل بیش از یک‌سال و ادعاهای مالی با تاریخ سررسیدهای بی‌پایان باید به‌عنوان اوراق بلندمدت طبقه‌بندی شوند.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده: نهادهای اقتصادی**

**واحدهای آماری:** هر واحد نهادی که در نوع خود می‌تواند دارایی داشته باشد، تعهداتی را بپذیرد و فعالیت اقتصادی و معاملاتی با نهادهای دیگر داشته باشد. واحدهای نهادی، اشخاص حقوقی، اجتماعی یا خانوار هستند و می‌توانند بین واحدهای مقیم و غیرمقیم تقسیم شوند.

**اصول اصلی:** بخش‌های نهادی گروه SNA واحدهای سازمانی مشابه را با هم ترکیب می‌کند. شرکت‌ها، NPIها، واحدهای دولتی و خانوارها از نظر اهداف اقتصادی، عملکردها و رفتارشان با یکدیگر تفاوت ماهوی دارند. از این‌رو آن‌ها به بخش‌های مختلفی می‌روند.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
SNA مجموعه‌ای منسجم، سازگار و یکپارچه از حساب‌های اقتصاد کلان را در چارچوب مجموعه‌ای از مفاهیم، تعاریف، طبقه‌بندی‌ها و قوانین حسابداری مورد توافق بین‌المللی توصیف می‌کند. SNA از طبقه‌بندی‌های عمده‌ای مانند COFOG، COICOP، COPNI، ISIC COPP، CPC، SITC و HS استفاده می‌کند.	طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف، در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است. این طبقه‌بندی‌ها شامل COFOG، COICOP، COPNI، HS و SITC، CPC، ISIC، COPP است.
همان‌طور که در بالا توضیح داده شد، طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است.	

## ث - اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره بازنگری	سال
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp</a>	SNA: مکمل اوراق بدهی برحسب سررسید	۲۰۰۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf</a>		۱۹۴۷
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf</a>		۱۹۵۳
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf</a>		۱۹۶۰
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf</a>		۱۹۶۴
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf</a>		۱۹۶۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp</a>		۱۹۹۳

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری بین دبیرخانه‌ای حساب‌های ملی (ISWGNA)

دلیل آخرین تجدیدنظر: این تجدیدنظر به منظور درج در راهنمای کمیسیون آماری سازمان ملل متحد برای پاسخگویی به موضوعات اقتصادی مطرح‌شده در سال‌های اخیر، با تمرکز بر نکات تحلیلی و توضیح روش حسابداری ملی دامنه گسترده موضوعات انجام شده است.

## ۱۲-۲-۲- طبقه‌بندی مکمل سهام صندوق سرمایه‌گذاری

## Supplementary classification of investment fund shares

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

شابک: جوامع اروپایی، صندوق بین‌المللی پول، سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، سازمان ملل متحد و بانک جهانی:

سیستم حساب‌های ملی ۲۰۰۸، نیویورک: ۲۰۰۹.

شماره فروش E.08.XVII.29.

ST / ESA / STAT / SER.F / 2 / Rev.5

شابک ۷-۱۶۱۵۲۲-۱-۹۲-۹۷۸

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF, Print

سال تصویب: 2008

سال انتشار: 2009

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، فرانسوی، اسپانیایی، چینی، اندونزیایی، مقدونی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی و ۴-۲ آمارهای بخش عمومی

**هدف:** صندوق‌های سرمایه‌گذاری، سرمایه‌گذاری‌های جمعی هستند که به موجب آن سرمایه‌گذاران، وجوهی را برای سرمایه‌گذاری در دارایی‌های مالی یا غیرمالی روی هم می‌گذارند. این واحدها با تحصیل سهام در صندوق‌ها، ریسک خود را در میان تمامی ابزارهای موجود در صندوق پخش می‌کنند. در جدول تفصیلی جریان وجوه، تحصیل ابزارها توسط صندوق‌های سرمایه‌گذاری جدا از تحصیل سهام در صندوق نشان داده می‌شود و تحلیل کاملی از تراکنش‌ها را نشان می‌دهد بدون این‌که نیاز به رده جداگانه‌ای باشد. ولی همان‌طور که در رابطه با رده میزان موجودی بین بانک‌ها نیز اشاره شد، جداول جریان وجوه به‌هنگام شده همیشه در دسترس نیست. بنابراین، برای تشخیص این‌که چه موقع واحدهای غیرمالی ابزارهایی مانند اوراق بهادار و حقوق سهام‌داران را مستقیماً خریداری می‌کنند و چه موقع آن‌ها را از طریق صندوق‌های سرمایه‌گذاری تحصیل می‌کنند، دومی جداگانه نشان داده می‌شود.

کاربردهای اصلی: حساب‌های اقتصادی

**کاربران اصلی:** تهیه‌کنندگان و کاربران حساب‌های ملی، سازمان‌های بین‌المللی، دولت‌ها، بانک‌های مرکزی و همچنین سایر نهادهای اقتصادی و اجتماعی در بخش‌های دولتی و خصوصی، مانند تحلیل‌گران و پیش‌بینی‌کنندگان

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** تفکیک بین سهام ثبت‌شده و ثبت‌نشده صندوق‌های سرمایه‌گذاری در بورس می‌تواند مفید باشد. صندوق‌های سرمایه‌گذاری در طیف گسترده‌ای از دارایی‌ها از جمله اوراق بدهی، سهام، سرمایه‌گذاری‌های مرتبط با کالا، مستغلات، سهام دیگر صندوق‌های سرمایه‌گذاری و دارایی‌های ساخت‌یافته (سرمایه‌گذاری از پیش بسته‌بندی شده مبتنی بر ابزارهای مالی مانند یک نوع اوراق بهادار، سبدهی از اوراق بهادار، اوراق بدهی، ارز خارجی و ... است که برای تأمین نیازهای خاصی که از طریق ابزارهای مالی استاندارد موجود در بازار برآورده نمی‌شوند، ایجاد می‌شوند) سرمایه‌گذاری می‌کنند. در اقتصادهایی که صندوق‌های سرمایه‌گذاری دارای اهمیت هستند داده‌های مربوط به ترکیب دارایی‌های آن‌ها می‌تواند مفید باشد.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** نهادهای اقتصادی

**واحدهای آماری:** هر واحد نهادی که در نوع خود می‌تواند دارایی داشته باشد، تعهداتی را بپذیرد و فعالیت اقتصادی و معاملاتی با نهادهای دیگر داشته باشد. واحدهای نهادی، اشخاص حقوقی، اجتماعی یا خانوار هستند و می‌توانند بین واحدهای مقیم و غیرمقیم تقسیم شوند.

**اصول اصلی:** بخش‌های نهادی گروه SNA واحدهای سازمانی مشابه را با هم ترکیب می‌کند. شرکت‌ها، NPIها، واحدهای دولتی و خانوارها از نظر اهداف اقتصادی، عملکردها و رفتارشان با یکدیگر تفاوت ماهوی دارند. از این‌رو آن‌ها به بخش‌های مختلفی می‌روند.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط	تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)
طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف، در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است. این طبقه‌بندی‌ها شامل COFOG، COICOP، COPNI، CPC، ISIC، COPP، COPNI، SITC و HS است.	SNA مجموعه‌ای منسجم، سازگار و یکپارچه از حساب‌های اقتصاد کلان را در چارچوب مجموعه‌ای از مفاهیم، تعاریف، طبقه‌بندی‌ها و قوانین حسابداری مورد توافق بین‌المللی توصیف می‌کند. SNA از طبقه‌بندی‌های عمده‌ای مانند COFOG، COICOP، COPNI، COPP، ISIC، CPC، SITC و HS استفاده می‌کند. همان‌طور که در بالا توضیح داده شد، طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است.

## ث - اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره بازنگری	سال
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp</a>	SNA: طبقه‌بندی مکمل برای وام‌ها	۲۰۰۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf</a>		۱۹۴۷
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf</a>		۱۹۵۳
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf</a>		۱۹۶۰
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf</a>		۱۹۶۴
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf</a>		۱۹۶۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp</a>		۱۹۹۳

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری بین دبیرخانه‌های حساب‌های ملی (ISWGNA)

دلیل آخرین تجدیدنظر: این تجدیدنظر به‌منظور درج در راهنمای کمیسیون آماری سازمان ملل متحد برای پاسخگویی به موضوعات اقتصادی مطرح شده در سال‌های اخیر، با تمرکز بر نکات تحلیلی و توضیح روش حسابداری ملی، دامنه گسترده موضوعات انجام شده است.

## ۱۳-۲-۲- طبقه‌بندی مکمل برای وام‌ها Supplementary classification of loans

### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

#### وضعیت: عملیاتی

#### نوع: قطعی

شابک: جوامع اروپایی، صندوق بین‌المللی پول، سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، سازمان ملل متحد و بانک جهانی:

سیستم حساب‌های ملی ۲۰۰۸، نیویورک: ۲۰۰۹.

شماره فروش E.08.XVII.29.

ST / ESA / STAT / SER.F / 2 / Rev.5

شابک ۷-۱۶۱۵۲۲-۱-۹۲-۹۷۸

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF, Print

سال تصویب: 2008

سال انتشار: 2009

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، فرانسوی، اسپانیایی، چینی، اندونزیایی، مقدونی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی و ۴-۲ آمارهای بخش عمومی

هدف: وام‌ها، دارایی‌های مالی هستند که الف- هنگامی که بستانکار وجوهی را مستقیماً به بدهکار وام می‌دهد به‌وجود می‌آیند و ب- به وسیله اسنادی که مذاکره‌پذیر (انتقال‌پذیر، معامله‌شدنی و قابل چانه‌زدنی، مترجم) نیستند به اثبات می‌رسد.

رده وام‌ها شامل حواله بیش از اعتبار در حساب بانکی، وام‌های اقساطی، اعتبار اجاره به شرط تملیک و وام برای تأمین مالی اعتبار تجاری هستند. ادعای مالی نسبت به صندوق بین‌المللی پول یا بدهی به آن که به شکل وام هستند نیز در این رده قرار می‌گیرند. حواله بیش از اعتبار که از تسهیلات اضافه برداشت از حساب سپرده انتقال‌پذیر به‌وجود می‌آید به‌عنوان وام تلقی می‌شود. اما تسهیلات اعتباری استفاده نشده به‌عنوان بدهی شناخته نمی‌شوند زیرا آن‌ها بدهی‌های احتمالی هستند. اوراق بهادار، قرارداد بازخرید، معامله پایاپای طلا و تأمین مالی از طریق اجاره مالی (اعتباری) نیز می‌توانند به‌عنوان وام طبقه‌بندی شوند. اما حساب‌های دریافتی/پرداختی که به‌عنوان مقوله جداگانه‌ای در دارایی‌های مالی پیت می‌شوند و وام‌هایی که اوراق بدهی شده‌اند، از رده وام‌ها خارج هستند.

کاربردهای اصلی: حساب‌های اقتصادی



**کاربران اصلی:** تهیه‌کنندگان و کاربران حساب‌های ملی، سازمان‌های بین‌المللی، دولت‌ها، بانک‌های مرکزی و همچنین سایر نهادهای اقتصادی و اجتماعی در بخش‌های دولتی و خصوصی، مانند تحلیل‌گران و پیش‌بینی‌کنندگان

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** وام‌ها را می‌توان به‌صورت طبقه‌بندی تکمیلی به وام‌های کوتاه‌مدت و بلندمدت تقسیم کرد:

الف- وام‌های کوتاه‌مدت از وام‌هایی تشکیل شده‌اند که دارای سررسید اولیه یک سال یا کم‌تر هستند، وام‌های بازپرداختی به درخواست بستانکار باید به‌عنوان وام‌های کوتاه‌مدت طبقه‌بندی شوند. حتی اگر انتظار این وجود داشته باشد که این وام‌ها برای بیش از یک سال تسویه نخواهد شد.

ب- وام‌های بلندمدت از وام‌هایی تشکیل شده‌اند که دارای سررسید بیش از یک سال هستند. همچنین ممکن است جدا کردن وام‌هایی که علی‌رغم اعطای آن‌ها برای یک دوره طولانی‌تر از یک سال، سررسید آن در دوره حسابداری مورد نظر کم‌تر از یک سال است و نیز وام‌هایی که با وثیقه‌هایی ضمانت شده‌اند نیز مفید باشد.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** نهادهای اقتصادی

**واحدهای آماری:** هر واحد نهادی که در نوع خود می‌تواند دارایی داشته باشد، تعهداتی را بپذیرد و فعالیت اقتصادی و معاملاتی با نهادهای دیگر داشته باشد. واحدهای نهادی، اشخاص حقوقی، اجتماعی یا خانوار هستند و می‌توانند بین واحدهای مقیم و غیرمقیم تقسیم شوند.

**اصول اصلی:** بخش‌های نهادی گروه SNA واحدهای سازمانی مشابه را با هم ترکیب می‌کند. شرکت‌ها، NPIها، واحدهای دولتی و خانوارها از نظر اهداف اقتصادی، عملکردها و رفتارشان با یکدیگر تفاوت ماهوی دارند. از این رو آن‌ها به بخش‌های مختلفی می‌روند.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
SNA مجموعه‌ای منسجم، سازگار و یکپارچه از حساب‌های اقتصاد کلان را در چارچوب مجموعه‌ای از مفاهیم، تعاریف، طبقه‌بندی‌ها و قوانین حسابداری مورد توافق بین‌المللی توصیف می‌کند. SNA از طبقه‌بندی‌های عمده‌ای مانند COFOG، COICOP، COPNI، COPP، ISIC، CPC، SITC و HS استفاده می‌کند.	طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف، در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است. این طبقه‌بندی‌ها شامل COFOG، COICOP، COPNI، HS و SITC، CPC، ISIC، COPP است.
همان‌طور که در بالا توضیح داده شد، طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است.	

## ث - اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره بازنگری	سال
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp</a>	SNA: طبقه‌بندی مکمل برای وام‌ها	۲۰۰۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf</a>		۱۹۴۷
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf</a>		۱۹۵۳
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf</a>		۱۹۶۰
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf</a>		۱۹۶۴
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf</a>		۱۹۶۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp</a>		۱۹۹۳

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری بین دبیرخانه‌ای حساب‌های ملی (ISWGNA)

دلیل آخرین تجدیدنظر: این تجدیدنظر به منظور درج در راهنمای کمیسیون آماری سازمان ملل متحد برای پاسخگویی به موضوعات اقتصادی مطرح شده در سال‌های اخیر، با تمرکز بر نکات تحلیلی و توضیح روش حسابداری ملی دامنه گسترده موضوعات انجام شده است.

۱۴-۲-۲- سیستم حساب‌های ملی: طبقه‌بندی بخش‌های نهادی (SNA: طبقه‌بندی بخش‌های نهادی)  
System of National Accounts: Classification of Institutional Sectors (SNA: Classification of Institutional Sectors)

### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

شابک: جوامع اروپایی، صندوق بین‌المللی پول، سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، سازمان ملل متحد و بانک جهانی:

سیستم حساب‌های ملی ۲۰۰۸، نیویورک: ۲۰۰۹.

شماره فروش E.08.XVII.29.

ST / ESA / STAT / SER.F / 2 / Rev.5

شابک ۷-۱۶۱۵۲۲-۱-۹۲-۹۷۸

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF, Print

سال تصویب: 2008

سال انتشار: 2009

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، فرانسوی، اسپانیایی، چینی، اندونزیایی، مقدونی، فارسی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی

هدف: هدف از این طبقه‌بندی، تعریف و توصیف واحدهای سازمانی و نحوه گروه‌بندی آن‌ها برای تشکیل بخش‌ها و زیربخش‌های SNA است، ضمن در نظر گرفتن محل سکونت واحدهای نهادی.

کاربردهای اصلی: حساب‌های اقتصاد کلان

کاربران اصلی: تهیه‌کنندگان و کاربران حساب‌های ملی، سازمان‌های بین‌المللی، دولت‌ها، بانک‌های مرکزی و همچنین سایر نهادهای اقتصادی و اجتماعی در بخش‌های دولتی و خصوصی، مانند تحلیل‌گران و پیش‌بینی‌کنندگان

### پ- روش‌شناسی

محدوده: این طبقه‌بندی تمام واحدهای نهادی را طبقه‌بندی می‌کند.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: نهادهای اقتصادی

واحدهای آماری: هر واحد نهادی که در نوع خود می‌تواند دارای داشته باشد، تعهداتی را بپذیرد و فعالیت اقتصادی و معاملاتی با نهادهای دیگر داشته باشد. واحدهای نهادی، اشخاص حقوقی، اجتماعی یا خانوار هستند و می‌توانند بین واحدهای مقیم و غیرمقیم تقسیم شوند.

**اصول اصلی:** بخش‌های نهادی گروه SNA واحدهای سازمانی مشابه را با هم ترکیب می‌کند. شرکت‌ها، NPIها، واحدهای دولتی و خانوارها از نظر اهداف اقتصادی، عملکردها و رفتارشان با یکدیگر تفاوت ماهوی دارند. از این رو آن‌ها به بخش‌های مختلفی می‌روند.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
SNA مجموعه‌ای منسجم، سازگار و یکپارچه از حساب‌های اقتصاد کلان را در چارچوب مجموعه‌ای از مفاهیم، تعاریف، طبقه‌بندی‌ها و قوانین حسابداری مورد توافق بین‌المللی توصیف می‌کند. SNA از طبقه‌بندی‌های عمده‌ای مانند COFOG، COPNI، COICOP، ISIC، CPC، SITC و HS استفاده می‌کند. همان‌طور که در بالا توضیح داده شد، طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است.	طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف، در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است. این طبقه‌بندی‌ها شامل COFOG، COICOP، COPNI، ISIC، CPC، SITC و HS است.

#### ت - ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح	-	-	۲
سطح	-	-	۵
سطح	-	-	۱۹
سطح	-	-	۲۲

**\*نکته:** ساختار طبقه‌بندی بخش نهادی، سلسله‌مراتبی شش سطحی است و همه تفکیک‌ها در یک فهرست جامع قرار گرفته است. این فهرست بسیار کلی است و بعید به نظر می‌رسد که همه حوزه‌های کشورهای در همه دوره‌ها را پوشش دهد. برخی از کاستی‌های احتمالی ممکن است شامل هیچ واحد سازمانی نباشد و برخی دیگر شامل موارد اندکی باشد، بنابراین انتشار با این جزئیات امکان‌پذیر نیست. با این وجود، برای حفظ جامعیت، فهرست کامل ارائه شده است. همه ورودی‌ها در طبقه‌بندی کد اختصاصی ندارند و فقط آن‌هایی که به‌طور منظم در برنامه‌های انتقال بین‌المللی استفاده می‌شوند، کد منحصر به فرد دارند.

**معیارهای تعریف سطوح:** سطوح طبقه‌بندی، ساختار جامع حسابداری SNA 2008 را منعکس می‌کند و یکی دیگر از ملاحظات، سهولت انتقال و بازیابی اطلاعات است.

**ث - اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره بازنگری	سال
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp</a>	SNA: طبقه‌بندی بخش‌های نهادی	۲۰۰۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf</a>		۱۹۴۷
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf</a>		۱۹۵۳
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf</a>		۱۹۶۰
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf</a>		۱۹۶۴
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf</a>		۱۹۶۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp</a>		۱۹۹۳

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری بین‌دبیرخانه‌ای حساب‌های ملی (ISWGNA)

دلیل آخرین تجدیدنظر: این تجدیدنظر به‌منظور درج در راهنمای کمیسیون آماری سازمان ملل متحد برای پاسخگویی به موضوعات اقتصادی مطرح شده در سال‌های اخیر، با تمرکز بر نکات تحلیلی و توضیح روش حسابداری ملی دامنه گسترده موضوعات انجام شده است.

تغییرات عمده: کدهای فعلی با جزئیات بیش‌تری ارائه می‌شوند. این کار سیاست‌های اقتصادی را که بخش‌های خاصی را هدف قرار می‌دهد، تسهیل می‌کند. کدهای مربوط به بخش‌ها تغییر یافتند تا امکان شناسایی NPI در همه بخش‌ها، جزئیات بیش‌تر در شرکت‌های مالی و تسهیل نیازهای انتقال داده فراهم شود.

**ج - مستندات پشتیبانی**

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: بخشی از اجرای سال ۲۰۰۸ SNA

**چ - اطلاعات تماس**

آژانس / دفتر: UNSD، بخش حساب‌های ملی

ایمیل: [sna@un.org](mailto:sna@un.org)

۱۵-۲-۲- سیستم حساب‌های ملی: طبقه‌بندی تراکنش‌ها (SNA): طبقه‌بندی تراکنش‌ها P، NP، D و F)  
 System of National Accounts: Classifications of transactions (SNA Classifications of transactions P NP D and F codes)

### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

شابک: جوامع اروپایی، صندوق بین‌المللی پول، سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، سازمان ملل متحد و بانک جهانی:

سیستم حساب‌های ملی ۲۰۰۸، نیویورک: ۲۰۰۹.

شماره فروش E.08.XVII.29.

ST / ESA / STAT / SER.F / 2 / Rev.5

شابک ۷-۱۶۱۵۲۲-۱-۹۲-۹۷۸

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF، Print

سال تصویب: ۲۰۰۸

سال انتشار: ۲۰۰۹

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، فرانسوی، اسپانیایی، چینی، اندونزیایی، مقدونی،

فارسی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی

هدف: برای طبقه‌بندی معاملات

کاربردهای اصلی: حساب‌های اقتصاد کلان

کاربران اصلی: تهیه‌کنندگان و کاربران حساب‌های ملی

### پ- روش‌شناسی

محدوده: طبقه‌بندی معاملات، در برگیرنده محصولات (شامل دارایی‌های تولیدی)، دارایی‌های تولید نشده و تراکنش‌های

توزیعی است.

مفهوم طبقه‌بندی شده: معاملات محصولات (کدهای محصول، نحوه تهیه و استفاده از کالاها و خدمات تولید شده در

SNA را توصیف می‌کنند)؛ تراکنش‌های دارایی‌های تولید نشده؛ تراکنش‌های توزیعی (مانند درآمد کارمندان، مالیات بر

تولید و واردات، نقل و انتقالات جاری و سرمایه‌ای)؛ خالص تحصیل دارایی‌های مالی و خالص تقبل بدهی‌ها

واحدهای آماری: اقتصاد، واحدها یا بخش‌های مؤسسه‌ای

اصول اصلی: سه اصل در این کدها وجود دارد: الف) باید ساختار جامع سیستم حسابداری را منعکس کنند. ب) باید برای استفاده در برنامه‌های انتقال داده مناسب باشند و ج) باید بازایی اطلاعات را تسهیل کنند.

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
SNA مجموعه‌ای منسجم، سازگار و یکپارچه از حساب‌های اقتصاد کلان را در چارچوب مجموعه‌ای از مفاهیم، تعاریف، طبقه‌بندی‌ها و قوانین حسابداری مورد توافق بین‌المللی توصیف می‌کند. SNA از طبقه‌بندی‌های عمده‌ای مانند SITC, CPC, ISIC, COPP, COPNI, COICOP, COFOG و HS استفاده می‌کند.	طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف، در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است. این طبقه‌بندی‌ها شامل COFOG, COICOP, ISIC, COPP, COPNI, CPC, SITC و HS است.
همان‌طور که در بالا توضیح داده شد، طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است.	

#### ت- ساختار طبقه‌بندی

نکته: این طبقه‌بندی کدهای P, NP, D و F را در برمی‌گیرد. محصول (کدهای P) دارای ۴ سطح است. کدهای مربوط به سرمایه ثابت با g برای ورودی‌های ناخالص، n برای ورودی‌های خالص و c برای مصرف سرمایه ثابت نمایش داده می‌شوند. تراکنش‌های دارایی‌های تولید نشده (کدهای NP) دارای یک سطح با ۳ مورد است. تراکنش‌های توزیعی (کدهای D) دارای ۴ سطح است. برای کدهای نقل و انتقالات سرمایه‌ای، r برای قابل دریافت و p برای قابل پرداخت به کد اصلی پیوست شده است. خالص تحصیل دارایی‌های مالی / خالص تقبل بدهی‌ها (کد F) دارای سه سطح است، سطح ۱ دارای ۸ مورد، سطح ۲ دارای ۲۰ مورد و سطح ۳ دارای ۹ مورد است.

معیارهای تعریف سطوح: سطوح طبقه‌بندی، ساختار جامع حسابداری SNA 2008 را منعکس می‌کند و یکی دیگر از ملاحظات، سهولت انتقال و بازایی اطلاعات است.

## ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره بازنگری	سال
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp</a>	SNA طبقه‌بندی معاملات P، F و D، NP	۲۰۰۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf</a>		۱۹۴۷
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf</a>		۱۹۵۳
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf</a>		۱۹۶۰
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf</a>		۱۹۶۴
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf</a>		۱۹۶۸
<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp</a>		۱۹۹۳

نهادهای رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد

نهادهای هماهنگ‌کننده: گروه کاری بین‌دبیرخانه‌ای حساب‌های ملی (ISWGNA)

دلیل آخرین تجدیدنظر: این تجدیدنظر به منظور درج در راهنمای کمیسیون آماری سازمان ملل متحد برای پاسخگویی به موضوعات اقتصادی مطرح شده در سال‌های اخیر، با تمرکز بر نکات تحلیلی و توضیح روش حسابداری ملی دامنه گسترده موضوعات انجام شده است.

تغییرات عمده: طلای پولی و SDR (F1) اکنون به طلای پولی (F11) و SDR (F12) تفکیک شده است. مقررات فنی بیمه غیرزندگی (F61) دیگر به F611 و F612 تفکیک نمی‌شود.

در SNA 2000، رده جدید مشتقات مالی و اختیار معامله سهام برای کارکنان (F7) به رده‌های زیر تقسیم می‌شوند:

➤ مشتقات مالی (F71)

➤ اختیار معامله (F711)

➤ پیمان آتی (F712)

➤ اختیار معامله سهام برای کارکنان (F72)

F7 در SNA 1993 در SNA 2000 در سایر حساب‌های دریافتنی/پرداختنی (F8) قرار می‌گیرد، سطح تفکیک در همان سطح باقی می‌ماند: اعتبارات تجاری و پیش‌پرداخت‌ها (F81) و سایر حساب‌های دریافتنی/پرداختنی (F89) P51 تشکیل سرمایه ثابت ناخالص بسط داده شده است.



حق‌بیمه‌های اجتماعی واقعی کارفرمایان (D121) اکنون به حق بیمه‌های بازنشستگی واقعی کارفرمایان (D1211) و حق بیمه‌های غیربازنشستگی واقعی کارفرمایان (D1212) تقسیم شده است. حق بیمه‌های اجتماعی احتسابی کارفرمایان (D122) اکنون به حق بیمه‌های بازنشستگی احتسابی کارفرمایان (D1221) و حق بیمه‌های غیربازنشستگی احتسابی کارفرمایان (D1222) تقسیم شده است. تحصیل منهای واگذاری دارایی‌های تولید نشده برای اولین بار به‌عنوان یک رده جداگانه در نظر گرفته شده است.

### ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: بخشی از اجرای سال ۲۰۰۸ SNA

### چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: UNSD، بخش حساب‌های ملی

ایمیل: [sna@un.org](mailto:sna@un.org)

۱۶-۲-۲- سیستم حساب‌های ملی: اقلام ورودی مربوط به موجودی دارایی‌ها و بدهی‌ها (موجودی دارایی‌ها و بدهی‌های SNA کد L و AN)

**System of National Accounts: Entries Related to Stocks of Assets and Liabilities (SNA Stocks of assets and liabilities L and AN codes)**

### الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

شابک: جوامع اروپایی، صندوق بین‌المللی پول، سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، سازمان ملل متحد و بانک جهانی:

سیستم حساب‌های ملی ۲۰۰۸، نیویورک: ۲۰۰۹.

شماره فروش E.08.XVII.29.

ST / ESA / STAT / SER.F / 2 / Rev.5

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF, Print

سال تصویب: 2008

سال انتشار: 2009

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، فرانسوی، اسپانیایی، چینی، اندونزیایی، مقدونی، فارسی در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی

هدف: برای طبقه‌بندی اقلام ورودی مربوط به موجودی دارایی‌ها و بدهی‌ها

کاربردهای اصلی: حساب‌های اقتصاد کلان

کاربران اصلی: تهیه‌کنندگان و کاربران حساب‌های ملی

### پ - روش‌شناسی

محدوده: سطوح موجودی در ابتدا (LS) و انتهای (LE) یک دوره و تغییرات کلی بین آن‌ها (LX) را پوشش می‌دهد. هر سه کد با انواع دارایی‌ها تعیین می‌شوند. ورودی‌های LX مجموع ورودی‌های کدهای P5, NP, F و K برای دارایی‌های مورد بحث در دوره تحت پوشش است.

مفهوم طبقه‌بندی شده: ترازنامه گزارشی از مقادیر دارایی‌ها و بدهی‌های متعلق به یک واحد سازمانی یا بخش یا اقتصاد یک مقطع زمانی خاص است. این، یک طبقه‌بندی است که سطح باز شدن، تغییرات و بسته شدن دارایی‌ها و بدهی‌ها را نشان می‌دهد.

**واحدهای آماری:** اقتصاد، واحدها یا بخش‌های مؤسسه‌ای

**اصول اصلی:** سه اصل در این کدها وجود دارد: الف) باید ساختار جامع سیستم حسابداری را منعکس کنند. ب) باید برای استفاده در برنامه‌های انتقال داده مناسب باشند و ج) باید بازیابی اطلاعات را تسهیل کنند.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
SNA مجموعه‌ای منسجم، سازگار و یکپارچه از حساب‌های اقتصاد کلان را در چارچوب مجموعه‌ای از مفاهیم، تعاریف، طبقه‌بندی‌ها و قوانین حسابداری مورد توافق بین‌المللی توصیف می‌کند. SNA از طبقه‌بندی‌های عمده‌ای مانند COFOG، COICOP، COPNI، COPP، ISIC، CPC، SITC و HS استفاده می‌کند. همان‌طور که در بالا توضیح داده شد، طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است.	طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف، در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است. این طبقه‌بندی‌ها شامل COFOG، COICOP، ISIC، COPP، COPNI، CPC، SITC و HS است.

**ت - ساختار طبقه‌بندی**

**\*نکته:** ترازنامه ابتدای دوره (LS)، تغییرات ترازنامه (LX)، ترازنامه انتهایی دوره (LE) که در آن که اقلام ورودی LX مجموع اقلام ورودی کدهای P5، NP، F و K هستند را برای دارایی‌های مورد بحث دوره پوشش می‌دهد. طبقه‌بندی دارایی‌های غیرمالی (کد AN) دارای ۵ سطح است. سطح ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ به ترتیب دارای ۲، ۶، ۲۴، ۱۷ و ۲ مورد است. معیارهای تعریف سطوح: سطوح طبقه‌بندی، ساختار جامع حسابداری SNA 2008 را منعکس می‌کند و یکی دیگر از ملاحظات، سهولت انتقال و بازیابی اطلاعات است.

**ث - اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
۲۰۰۸	موجودی دارایی‌ها و بدهی‌های SNA کد L و AN	<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp</a>
۱۹۴۷		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf</a>
۱۹۵۳		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf</a>
۱۹۶۰		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf</a>
۱۹۶۴		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf</a>
۱۹۶۸		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf</a>
۱۹۹۳		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد  
 نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری بین‌دبیرخانه‌ای حساب‌های ملی (ISWGNA)  
 دلیل آخرین تجدیدنظر: این تجدیدنظر به‌منظور درج در راهنمای کمیسیون آماری سازمان ملل متحد برای پاسخگویی  
 به موضوعات اقتصادی مطرح شده در سال‌های اخیر، با تمرکز بر نکات تحلیلی و توضیح روش حسابداری ملی دامنه  
 گسترده موضوعات انجام شده است.

تغییرات عمده: کدهای L به‌صورت مختصر ارائه شده‌اند.

کدهای SNA 1993 برای تراکنش در دارایی‌ها، بازاری‌گذاری و سطوح دارایی‌ها یکسان بود و باعث می‌شود آن‌ها برای  
 انتقال داده نامناسب باشند. از آن‌جا که کدها برای سایر تغییرات حجم کاملاً متفاوت بودند، راهی برای ایجاد ارتباط بین  
 ترازنامه ابتدای دوره و انتهای دوره از نظر کد وجود نداشت. سیستم کدگذاری جدید برای حل مشکل از کد دو بخشی  
 استفاده می‌کند، اما با یک بخش نزدیک به کدهای دارایی موجود.

### ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: بخشی از اجرای سال SNA ۲۰۰۸

### چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: UNSD، بخش حساب‌های ملی

ایمیل: [sna@un.org](mailto:sna@un.org)

۱۷-۲-۲- سیستم حساب‌های ملی: سایر جریان‌ها (کدهای K و B سایر جریان‌های SNA)

System of National Accounts: Other Flows (SNA Other Flows K and B codes)

### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

شابک: شماره فروش E.08.XVII.29

ST / ESA / STAT / SER.F / 2 / Rev.5

ISBN 978-92-1-161522-7

Copyright © 2009

جوامع اروپایی، صندوق بین‌المللی پول، سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، سازمان ملل متحد و بانک جهانی

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF ، Print

سال تصویب: 2008

سال انتشار: 2009

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، فرانسوی، اسپانیایی، چینی، اندونزیایی، مقدونی، فارسی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۲ حساب‌های اقتصادی

هدف: برای طبقه‌بندی اقلام ورودی مربوط به موجودی دارایی‌ها و بدهی‌ها

کاربردهای اصلی: حساب‌های اقتصاد کلان

کاربران اصلی: تهیه‌کنندگان و کاربران حساب‌های ملی

### پ- روش‌شناسی

محدوده: سایر تغییرات در حساب‌های دارایی (K1 تا K7)؛ اقلام ترازکننده حساب‌های جاری (B1 تا B7 با ضمیمه g

برای ناخالص و n برای خالص)؛ خالص وام‌دهی / خالص وام‌گیری (B9)؛ تغییرات ارزش ویژه (B10)؛ تراز خارجی کالاها

و خدمات (B11)؛ تراز جاری خارجی فعلی (B12) و ارزش ویژه (B90)

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: این، یک طبقه‌بندی برای اقلام ترازکننده و اقلام ارزش ویژه و همچنین سایر تغییرات در

حساب‌های دارایی است.

واحدهای آماری: اقتصاد، واحدها یا بخش‌های مؤسسه‌ای

**اصول اصلی:** سه اصل در این کدها وجود دارد: الف) باید ساختار جامع سیستم حسابداری را منعکس کنند. ب) باید برای استفاده در برنامه‌های انتقال داده مناسب باشند و ج) باید بازیابی اطلاعات را تسهیل کنند.

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
SNA مجموعه‌ای منسجم، سازگار و یکپارچه از حساب‌های اقتصاد کلان را در چارچوب مجموعه‌ای از مفاهیم، تعاریف، طبقه‌بندی‌ها و قوانین حسابداری مورد توافق بین‌المللی توصیف می‌کند. SNA از طبقه‌بندی‌های عمده‌ای مانند COFOG، COICOP، COPNI، COPP، ISIC، CPC، SITC و HS استفاده می‌کند. همان‌طور که در بالا توضیح داده شد، طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است.	طبقه‌بندی‌های تولید، محصولات، هزینه‌ها بر اساس هدف، در طبقه‌بندی‌های SNA قرار داده شده است. این طبقه‌بندی‌ها شامل COFOG، COICOP، COPNI، COPP، ISIC، CPC، SITC و HS است.

### ت- ساختار طبقه‌بندی

**\*نکته:** کدهای ترازکننده و ارزش ویژه B، سلسله‌مراتبی سه سطحی است. علاوه بر این، به ترتیب ۱۳، ۳، ۲ مورد در سطح ۱، ۲ و ۳ وجود دارد. سایر تغییرات در حساب‌های دارایی دارای دو سطح است، K1 تا K7، اما فقط K2، K6 و K7 دارای سطح دوم هستند.

**معیارهای تعریف سطوح:** سطوح طبقه‌بندی، ساختار جامع حسابداری SNA 2008 را منعکس می‌کند و یکی دیگر از ملاحظات، سهولت انتقال و بازیابی اطلاعات است.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
۲۰۰۸	سایر جریان‌های SNA کدهای K و B	<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna2008.asp</a>
۱۹۴۷		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1947NAreport.pdf</a>
۱۹۵۳		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1953SNA.pdf</a>
۱۹۶۰		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1960SNA.pdf</a>
۱۹۶۴		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1964SNA.pdf</a>
۱۹۶۸		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/1968SNA.pdf</a>
۱۹۹۳		<a href="http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp">http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد  
 نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری بین‌دبیرخانه‌ای حساب‌های ملی (ISWGNA)  
 دلیل آخرین تجدیدنظر: این تجدیدنظر به‌منظور درج در راهنمای کمیسیون آماری سازمان ملل متحد  
 برای پاسخگویی به موضوعات اقتصادی مطرح شده در سال‌های اخیر، با تمرکز بر نکات تحلیلی و توضیح  
 روش حسابداری ملی دامنه گسترده موضوعات انجام شده است.  
 تغییرات عمده: افزودن g برای ناخالص و n برای خالص به کدهای B1 تا B8، یک تمایز مهم است.  
 کدهای K قبلاً از K1 تا K12 بودند، اما در سال ۲۰۰۸ SNA از K1 تا K7 تغییر یافت، در نتیجه کدها  
 به‌طور قابل توجهی تغییر کرده‌اند.

### ج- مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر  
 مطالب آموزشی و سایر اسناد: بخشی از اجرای سال ۲۰۰۸ SNA

### چ- اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: UNSD، بخش حساب‌های ملی

ایمیل: [sna@un.org](mailto:sna@un.org)

**۱۸-۲-۲- مالیات‌ها با توجه به ماهیت مالیات Taxes according to the nature of the tax**

این طبقه‌بندی در زیرحوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی قرار دارد اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است. همچنین مستندی برای این طبقه‌بندی یافت نشد.

**۳-۲- آمارهای کسب و کار (Business statistics)**

آمارهای گسترده اقتصادی در مورد فعالیت‌های شرکت‌ها و کار بر روی آمارهای اقتصادی در بخش‌های مختلف را پوشش می‌دهد (در مقابل ۴-۲ که مربوط به بخش‌های خاص است) و با موضوعاتی مانند آمار فعالیت‌های اقتصادی شرکت‌ها، جمعیت‌شناسی کسب و کار، سرمایه‌گذاری در کسب و کار، خدمات کسب و کار، تقاضا برای خدمات، عملکرد صنعتی، بنگاه‌های اقتصادی بر اساس اندازه، تولید صنعتی، کالاهای ساختار فروش و خدمات، خروجی صنایع خدماتی و مؤسسات غیرانتفاعی سروکار دارد.

\*\*\*نکته: در این زیرحوزه، طبقه‌بندی در سایت سازمان ملل متحد ثبت نشده است.



**۲-۴- آماریهای بخش عمومی (Sectoral statistics)**

فعالیت‌های آماری که با یکی از شاخه‌های خاص صنعت یا خدمات ذکر شده در سطح سه رقمی طبقه‌بندی سروکار دارد.

**۲-۴-۱- کشاورزی، جنگل‌داری و شیلات (Agriculture, Forestry & Fisheries)**

شامل تمام آمار مربوط به کشاورزی، جنگل‌داری و شیلات است. به‌عنوان مثال آمار پولی کشاورزی (حساب‌های اقتصادی کشاورزی)، آمار ساختارهای کشاورزی (ساختار مزرعه)، تجارت محصولات کشاورزی، نیروی کار کشاورزی، تولید محصولات زراعی و دامی، کالاهای کشاورزی، صنایع کشاورزی (شامل تولید و ایمنی مواد غذایی)، کشاورزی ارگانیک و مواد غذایی ارگانیک، هزینه‌های دولت برای کشاورزی، ماهیگیری و جنگل‌داری، جداول مصرف و منبع محصولات، آمار جنگل و محصولات جنگلی، ارزیابی منابع جنگلی و آتش‌سوزی جنگل، تجارت محصولات جنگلی و شیلات.

**۲-۴-۱-۱- فهرست گونه‌های ASFIS برای اهداف آماری شیلات (ASFIS)****ASFIS List of Species for Fishery Statistics Purposes (ASFIS)****الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: Garibaldi, L.; Busilacchi, S. (comps.). لیست گونه‌های ASFIS برای اهداف آماری شیلات، شماره سری مرجع ASFIS ۱۵، روم، ۲۰۰۲، FAO، ص ۲۵۸.

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/fishery/collection/asfis/en>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: Print، PDF، Excell

سال انتشار: ۲۰۰۲

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): عربی، روسی، فرانسوی، اسپانیایی، چینی، لاتین در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۲-۴-۱- کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: لطفاً توجه داشته باشید این یک فهرست است، نه یک طبقه‌بندی. برای طبقه‌بندی داده‌های گزارش‌های آماری دریافت شده توسط FAO استفاده می‌شود. این گزارش‌ها شامل آمارهای شکار و آبی‌پروری جهانی در هر گونه، جنس، خانواده یا سطوح رده‌بندی بالاتر در رده‌های آماری (به‌عنوان اقلام گونه شناخته می‌شوند) است.

**کاربردهای اصلی:** طبقه‌بندی داده‌های گزارش شده برای محصولات آبی پروری و شیلات  
**کاربران اصلی:** دفاتر ملی آمار، فائو

### پ- روش‌شناسی

محدوده: آمار ثبت و تولید آبی پروری در جهان در هر دو گونه، جنس، خانواده یا سطوح طبقه‌بندی بالاتر  
 مفهوم طبقه‌بندی شده: کالاها، حیوانات

واحدهای آماری: گونه‌ها

اصول اصلی: ارائه یک فهرست استاندارد که طبقه‌بندی‌ها را کنار هم قرار می‌دهد.

### ت- ساختار طبقه‌بندی

معیارهای تعریف سطوح: ۱۲۶۰۰ مورد از گونه‌ها با توجه به موضوع یا ارتباط آن‌ها با شیلات و پرورش آبیان انتخاب شدند. برای استفاده از نام‌های علمی صحیح و طبقه‌بندی طبقات، از ویرایش‌های طبقه‌بندی اخیر استفاده شده است. این کار، امکان شناسایی برخی از نام‌های علمی و کدهای طبقه‌بندی نادرست مورد استفاده در پایگاه داده‌های آمار شیلات FAO را فراهم می‌کند.

با این حال، بدیهی است که این فهرست در زمینه طبقه‌بندی نهایی نیست و برای حل موارد نامشخص باید از منابع تخصصی استفاده شود. از رویکرد عملی و محافظه‌کارانه در موارد نامشخص برای نام علمی و FAO استفاده شده است. تغییر نام علمی و ایجاد گونه‌های جدیدی که در ادبیات علمی توسط رده‌شناسان مطرح شده است، در صورتی در فهرست ASFIS قرار می‌گیرد که توسط اکثریت رده‌شناسان و در بین افرادی که با امور شیلات به‌ویژه آمار شیلات سر و کار دارند، به رسمیت شناخته شده باشد. برای موارد بحث‌برانگیز، از پایگاه داده ASFA استفاده شده است تا بررسی کند که آیا یک نام علمی جدیداً استفاده شده است یا خیر.

در برخی موارد، کدهای طبقه‌بندی با توجه به بازنگری‌های اخیر طبقه‌بندی اصلاح نشده‌اند زیرا ممکن است تغییرات عمده‌ای در گونه‌های دارای آمار داشته باشد یا به دلیل این که رقم‌های مربوط به کد طبقه‌بندی در دسترس نبوده است. برای برخی از جنس‌های کمیاب شیلات و از جمله بسیاری از گونه‌ها، یک گونه منفرد انتخاب شده و در فهرست گنجانده شده است تا کد طبقه‌بندی را به جنس اختصاص دهد.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
-	ASFIS	<a href="http://www.fao.org/fishery/collection/asfis/en">http://www.fao.org/fishery/collection/asfis/en</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: فائو- اداره آمار شیلات

تجدیدنظر بعدی: ۲۰۱۶

دلیل آخرین تجدیدنظر: اضافات جزئی

تغییرات عمده: فائو - اداره آمار شیلات با ایجاد تغییرات، در حال انجام بازنگری‌های گسترده‌ای در فهرست است.

### ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

زبان‌های موجود: انگلیسی، عربی، روسی، فرانسوی، اسپانیایی، چینی

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

### چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

واحد: بخش خدمات آماری و اطلاعاتی

ایمیل: [luca.garibaldi@fao.org](mailto:luca.garibaldi@fao.org)

توضیحات: حدود ۷۵٪ از موارد ثبت‌شده دارای نام انگلیسی، ۴۰٪ نام فرانسوی و ۳۶٪ نام اسپانیایی است. فقط مواردی از گونه‌هایی که آمار تولید برای آن‌ها وجود دارد را می‌توان به‌عنوان اسامی رسمی FAO در نظر گرفت.

### ۲-۴-۱-۲ - فهرست نژادها Breeds list

این طبقه‌بندی در زیرحوزه ۲-۴-۱ - کشاورزی، جنگل‌داری و شیلات قرار دارد اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است.

### ۳-۱-۴-۲- طبقه‌بندی محصولات جنگلی Classification of Forest Products

#### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: «طبقه‌بندی و تعاریف محصولات جنگلی»، مقاله جنگل‌داری FAO، شماره ۳۲، FAO، رم ۱۹۸۲، ISBN 92-5-001209-8، ۲۵۶ صفحه.

شابک: 92-5-001209-8

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/forestry/statistics/80572/en/>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: Print ، PDF

سال پذیرش: ۱۹۸۱

سال انتشار: ۱۹۸۲

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

#### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: این طبقه‌بندی برای پوشش چوب و محصولات چوبی طراحی شده است که سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد (FAO) و کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا (UNECE) به‌طور منظم آمار جمع‌آوری می‌کنند. شامل چوبی است که از جنگل‌ها یا از درختان خارج از جنگل، پوست درخت و چوب‌پنبه؛ زغال چوب؛ چوب و مواد مبتنی بر چوب حاصل از اولین پردازش چوب موجود در عملیات جنگل (از جمله چوب اره، تخته‌های راه‌آهن، ورق‌های روکش، تفاله چوب و بقایای چوب)؛ و مواد حاصل از پردازش بیش‌تر برخی از این مواد (به‌عنوان مثال پانل‌های چوبی، کاغذ و مقوا)؛ کاغذ بازیابی‌شده و محصولات چوبی قابل بازیابی.

کاربردهای اصلی: یکی از اهداف اساسی از سیستم طبقه‌بندی محصولات جنگلی، بهبود روش‌های ارائه مقایسه آماری از انواع مختلف جمع‌آوری شده از طیف وسیعی از منابع بود. همچنین به‌عنوان:

الف) پایه‌ای برای فرایندهای جمع‌آوری آمارها؛

ب) چارچوبی برای تهیه و ارائه آمارها؛

ج) تجمیع‌ها و عناصر برای تحلیل‌ها؛

د) مجموعه‌ای از عناصر مناسب برای بازآرایی یا گسترش برای مطالعات خاص یا برای سیستم‌های طبقه‌بندی برای هدف خاص

کاربران اصلی: کاربران مجموعه داده‌های محصولات جنگلی منتشرشده توسط سازمان‌های بین‌المللی (FAOSTAT, UNECE's Timber database)

**پ- روش‌شناسی**

**محدوده:** این طبقه‌بندی برای پوشش چوب و محصولات چوبی طراحی شده است که سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد (FAO) و کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا (UNECE) به‌طور منظم آمار جمع‌آوری می‌کنند. شامل چوبی است که از جنگل‌ها یا از درختان خارج از جنگل، پوست درخت و چوب‌پنبه؛ زغال چوب؛ چوب و مواد مبتنی بر چوب حاصل از اولین پردازش چوب موجود در عملیات جنگل (از جمله چوب اره، تخته‌های راه‌آهن، ورق‌های روکش، تفاله چوب و بقایای چوب)؛ و مواد حاصل از پردازش بیش‌تر برخی از این مواد (به‌عنوان مثال پانل‌های چوبی، کاغذ و مقوا)؛ کاغذ بازیابی شده و محصولات چوبی قابل بازیابی.

مواد تولیدشده از چوب و کاغذ (در مقابل مواد اولیه) خارج از برنامه‌های روتین جمع‌آوری داده‌ها توسط FAO و ECE است. به‌علاوه، این طبقه‌بندی سعی در پوشش محصولات جنگلی غیرچوبی مانند درختان زینتی کوچک برای اهداف خاص؛ آجیل، توت، دانه، ریشه یا سایر قسمت‌های گیاهان جمع‌شده در مناطق جنگلی؛ صمغ‌ها، درخت گل حنا، لاک و غیره؛ مشتقات چوب مانند سقز، روغن چوب، رنگ سولفیت و سایر مواد شیمیایی ندارد. عملیات جنگل‌داری و خدمات مانند جنگل‌کاری مجدد، حفاظت از جنگل (از جمله حفاظت از آتش‌سوزی و اطفای حریق) و سایر فعالیت‌های جنگلی مانند حفاظت و مدیریت حوضه‌های آبخیز، حیات‌وحش جنگل و مناطق تفریحی جنگل نیز از این امر مستثنی هستند.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** کالاها

**واحدهای آماری:** واحدها برای داده‌های برداشت چوب گرد، مالکان خصوصی، صاحبان ایالت و سایر دارندگان عمومی جنگل‌ها هستند. برای محصولات چوبی و کاغذی، واحد، شرکت است.

**اصول اصلی:** ایجاد رده‌های جامع، مانع، پایدار، متعادل و به خوبی توصیف شده

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط:

- طبقه‌بندی محصولات جنگلی - SITC Rev.2
- طبقه‌بندی محصولات جنگلی - سیستم هماهنگ (HS)
- طبقه‌بندی محصولات جنگلی - فهرست اصطلاحات شورای همکاری گمرکی برای طبقه‌بندی کالاها در تعرفه‌های گمرکی (CCCN)
- طبقه‌بندی محصولات جنگلی - طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تمام رشته فعالیت‌های اقتصادی (ISIC)
- طبقه‌بندی محصولات جنگلی - طبقه‌بندی بر حسب رده‌های عمده اقتصادی (BEC)

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

**تعریف ساختار:**

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	گروه	۱	۱۰
سطح ۲	-	۱۱	۳۲
سطح ۳	-	۱۱۱	۷۱
سطح ۴	-	۱۱۱۱	۱۴۰
سطح ۵	-	۱۱۱۱۱	۱۶۹

معیارهای تعریف سطوح: مواد اصلی، مرحله تولید، فن‌آوری مورد استفاده در تولید و هدف یا استفاده مورد نظر.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره بازنگری	سال
<a href="http://www.fao.org/forestry/statistics/80572/en/">http://www.fao.org/forestry/statistics/80572/en/</a>		۱۹۸۱

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: گروه مشترک FAO/ECE در زمینه آمار و اقتصاد جنگل

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

تجدیدنظر بعدی: ۲۰۱۶

دلیل آخرین تجدیدنظر: در سال ۱۹۷۹، گروه مشترک FAO/ECE در زمینه اقتصاد و آمار جنگل توصیه کرد که طبقه‌بندی باید به‌روز شود تا تجدیدنظر در طبقه‌بندی استاندارد تجارت بین‌المللی، کار شورای همکاری گمرکی در مورد توصیف کالا و سیستم کدگذاری هماهنگ انجام شود و تغییرات در فن‌آوری، صنعت و شیوه تجارت و محصولات جدید در نظر گرفته شود. همچنین توصیه شد که این تجدیدنظر باید نیازهای تمام مناطق جهان را تأمین کند. تغییرات عمده: بازنگری ۱۹۸۲ شامل ارجاعات متقابل به SITC و HS بود. از سال ۱۹۸۲ طبقه‌بندی‌ها اصلاح نشده است.

### ج- مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

### چ- اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

واحد: بخش آمار

ایمیل: [ESS-Director@fao.org](mailto:ESS-Director@fao.org)

#### ۴-۱-۴-۲- طبقه‌بندی کاربری زمین برای سرشماری کشاورزی

### Classification of land use (LU) for the agricultural census

#### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: برنامه جهانی سرشماری کشاورزی ۲۰۲۰. جلد اول: برنامه، مفاهیم و تعاریف، FAO، رم ۲۰۱۵، ضمیمه ۴، صفحه ۱۶۲.

شابک: 978-92-5-108865-4

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF

سال پذیرش: -

سال انتشار: ۲۰۱۵

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

#### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: برای طبقه‌بندی انواع کاربری‌های زمین.

کاربردهای اصلی: آمار کشاورزی و سرشماری‌های کشاورزی.

کاربران اصلی: وزارتخانه‌های کشاورزی و دفاتر ملی آماری که سرشماری‌های کشاورزی را انجام می‌دهند.

#### پ- روش‌شناسی

محدوده: انواع کاربری‌های زمین از جمله زمین‌های مورد استفاده برای کشاورزی، زمین‌های جنگلی و سایر زمین‌های چوبی، منطقه مورد استفاده برای پرورش آبزیان و سایر مناطق در مزرعه کشاورزی.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: کاربری زمین یا پوشش زمین

واحدهای آماری: مایملک کشاورزی

اصول اصلی: ایجاد رده‌های جامع، مانع، پایدار، متعادل و به خوبی توصیف شده

## روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
این طبقه‌بندی به چگونگی استفاده از زمین / منطقه در مزرعه کشاورزی متمرکز است. طبقه‌بندی WCA در مورد کاربری زمین شامل ۹ طبقه اصلی کاربری زمین، LU1 تا LU9 است. شش تا از طبقه‌های اصلی کاربری زمین را می‌توان در چهار طبقه تجمیع کرد: ۹ طبقه اصلی با جزئیات کمتری در SEEA قرار گرفته‌اند، انبوهه‌های WCA LU طبقات موقت هستند و در SEEA ارائه نشده است. * LU1 (در WCA) شامل گلخانه‌ها و زمین در باغ‌های خانوادگی است در حالی که ۱,۱,۱ (در SEEA) این‌ها را شامل نمی‌شود. * LU4 شامل گلخانه‌ها و زمین در باغ‌های خانوادگی است در حالی که ۱,۱,۴ این‌ها را شامل نمی‌شود. * ۱,۱,۶ (در SEEA) شامل گلخانه‌ها و زمین در باغ‌های خانوادگی است در حالی که LU6 (در WCA) این‌ها را شامل نمی‌شود.	طبقه‌بندی کاربری زمین SEEA - طبقه‌بندی کاربری زمین برای سرشماری کشاورزی

## ت - ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	طبقه اصلی	LU	۹ مورد

## ث - اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
-		<a href="http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf">http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

تجدیدنظر بعدی: ۲۰۲۵

دلیل آخرین تجدیدنظر: این بازنگری به‌عنوان بخشی از بازبینی دوره‌ای WCA صورت گرفت. هدف، سازگاری با طبقه‌بندی کاربری اراضی SEEA بود.



تغییرات عمده: افزایش تعداد طبقات (از هفت طبقه به ۹ طبقه)، هم‌ترازی بهتر با SEEA LUC منجر به تغییرات زیر می‌شود:

(۱) دو رده: «زمین مربوط به ساختمان‌های مزرعه و حیات مزرعه» و «منطقه‌ای که برای پرورش آبزیان استفاده می‌شود». از رده «سایر زمین‌ها» جدا شده است. «منطقه‌ای که برای پرورش آبزیان استفاده می‌شود» همچنین ممکن است شامل آب‌های داخلی و ساحلی باشد که بخشی از این منابع هستند. (۲) مفهوم «زمین مورد استفاده برای کشاورزی» به‌منظور مطابقت با رده «کشاورزی» طبقه‌بندی استفاده از زمین SEEA معرفی شده است. این امر، نمایانگر کل «زمین‌های کشاورزی» و «زمین مربوط به ساختمان‌های مزرعه و حیات مزرعه» است. اختلافات بین WCA 2010 LUC و WCA 2020 به وضوح در WCA 2020، بند ۸,۲,۱۴ مشخص شده است.

### ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

### چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

واحد: بخش آمار

ایمیل: [Jairo.Castano@fao.org](mailto:Jairo.Castano@fao.org)

## ۵-۱-۴-۲- طبقه‌بندی دام برای سرشماری کشاورزی

## Classification of livestock for the agricultural census

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: برنامه جهانی سرشماری کشاورزی ۲۰۲۰. جلد اول: برنامه، مفاهیم و تعاریف، فائو، رم ۲۰۱۵، ضمیمه ۶، صفحه ۱۷۸.

شابک: 978-92-5-108865-4

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF

سال پذیرش: -

سال انتشار: ۲۰۱۵

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: برای طبقه‌بندی دام‌های پرورش‌یافته در مزرعه کشاورزی

کاربردهای اصلی: آمار کشاورزی و سرشماری‌های کشاورزی.

کاربران اصلی: وزارتخانه‌های کشاورزی و دفاتر ملی آماری که سرشماری‌های کشاورزی را انجام می‌دهند.

پ- روش‌شناسی

محدوده: طبقه‌بندی دام‌ها همه انواع دام‌هایی که پرورش داده می‌شوند، را پوشش می‌دهد. دام به تمام حیوانات، پرندگان و حشرات که به‌طور عمده برای کشاورزی نگهداری و پرورش داده می‌شوند، گفته می‌شوند. (حیوانات اهلی مانند گربه‌ها و سگ‌ها از این امر مستثنی هستند، مگر این که برای مواد غذایی یا سایر اهداف کشاورزی پرورش داده شوند). حیواناتی که پرورش داده می‌شوند شامل آن‌هایی است که در این مزرعه حضور دارند و همچنین آن‌هایی که در زمین‌های چرا هستند یا در حال حمل و نقل هستند؛ تعداد زنبورهای عسل از نظر تعداد کندوها شمرده می‌شوند. یک مایملک اگر مسئولیت اصلی مراقبت از حیوان را به‌صورت طولانی‌مدت و تصمیم‌گیری روزمره در مورد استفاده از آن، بدون در نظر گرفتن مالکیت، بر عهده بگیرد، پرورش‌دهنده محسوب می‌شود. اگر کشورها بخواهند یک نوع دام را از لحاظ نژاد یا روش پرورش تفکیک کنند، می‌توانند طبقه‌بندی را بر این اساس گسترش دهند.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: کالاهای، حیوانات

واحدهای آماری: مایملک کشاورزی

اصول اصلی: ایجاد رده‌های جامع، مانع، پایدار، متعادل و به خوبی توصیف شده

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
تفاوت عمده‌ای وجود ندارد. با این حال، متفاوت از CPC، این طبقه‌بندی منحصراً بر روی دام‌های پرورش‌یافته متمرکز است. این نتایج در مقایسه با CPC در ساختار خود فقط در جزئیات تفاوت دارد. طبقه‌بندی دام‌ها ساختاری دو سطحی دارد.	طبقه‌بندی دام- طبقه‌بندی محوری محصولات (CPC نسخه ۲,۱)

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

تعداد موارد	ساختار کد	نام سطح	سطح
۸ مورد	۰	گروه	سطح ۱
۲۶ مورد	۰۰	طبقه	سطح ۲

معیارهای تعریف سطوح: گونه‌های جانوری در هشت گروه اصلی (گاو، گوسفند و بز، گراز/خوک، اسب، شتر و لاما، مرغ، حشرات و کرم‌ها و غیره) گروه‌بندی می‌شوند.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره بازنگری	سال
<a href="http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf">http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf</a>		-

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

تجدیدنظر بعدی: ۲۰۲۵

دلیل آخرین تجدیدنظر: این بازنگری به‌عنوان بخشی از بازبینی دوره‌ای WCA صورت گرفت. هدف، سازگاری با طبقه‌بندی CPC Ver. 2.1 بود.

تغییرات عمده: هماهنگی بیش‌تر با CPC

#### ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

#### چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

واحد: بخش آمار

ایمیل: [Jairo.Castano@fao.org](mailto:Jairo.Castano@fao.org)

## ۶-۱-۴-۲- طبقه‌بندی ماشین‌آلات و تجهیزات برای سرشماری کشاورزی

## Classification of machinery and equipment for the agricultural census

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: برنامه جهانی سرشماری کشاورزی ۲۰۲۰. جلد اول: برنامه، مفاهیم و تعاریف، فائو، رم ۲۰۱۵، ضمیمه ۷، صفحه ۱۷۹.

شابک: 978-92-5-108865-4

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF

سال پذیرش: -

سال انتشار: ۲۰۱۵

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: طبقه‌بندی ماشین‌آلات و تجهیزات WCA، ماشین‌آلات و تجهیزات (به‌صورت دستی، با استفاده از حیوانات و با کمک ماشین‌آلات) مورد استفاده در مزارع که به‌طور کامل یا جزئی برای تولید محصولات کشاورزی استفاده می‌شوند را دسته‌بندی می‌کند. (ماشین‌آلات و تجهیزات که منحصراً برای مقاصد غیر از تولیدات کشاورزی مورد استفاده قرار می‌گیرند، همچنین آن‌هایی که متعلق به مالک هستند اما استفاده نشده‌اند، مستثنی هستند.) مفهوم گسترده‌ای از ماشین‌آلات و تجهیزات برای سرشماری کشاورزی مورد استفاده قرار می‌گیرد، که شامل تمام ماشین‌آلات، تجهیزات و ادواتی است که به‌عنوان ورودی تولیدات کشاورزی استفاده می‌شود (شامل همه چیز از ابزار دستی ساده مانند بیل گرفته تا ماشین‌آلات پیچیده مانند کمباین).

کاربردهای اصلی: آمار کشاورزی و سرشماری‌های کشاورزی.

کاربران اصلی: وزارتخانه‌های کشاورزی و دفاتر ملی آماری که سرشماری‌های کشاورزی را انجام می‌دهند.

پ- روش‌شناسی

محدوده: ماشین‌آلات و تجهیزات (به‌صورت دستی، با استفاده از حیوانات و با کمک ماشین‌آلات) مورد استفاده در مزارع  
مفهوم طبقه‌بندی‌شده: کالاها، ملزومات

واحدهای آماری: مایملک کشاورزی

اصول اصلی: ایجاد رده‌های جامع، مانع، پایدار، متعادل و به خوبی توصیف شده

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
ماشین‌آلات در HS بیش‌ترین ارتباط را برای تجارت بین‌الملل دارند در حالی که در این طبقه‌بندی ماشین‌آلات و تجهیزات بیش‌ترین کاربرد را در مایملک دارد بنابراین، اغلب از HS جزئیات بیش‌تری دارند. ساختار سه‌رقمی (و سه سطحی) در طبقه‌بندی ماشین‌آلات و تجهیزات معادل با ساختار شش‌رقمی در HS است. رده‌های سطح بالا در طبقه‌بندی دام (WCA) در HS وجود ندارد. زیرطبقه‌ها سطح پایین در ارتباط با HS یک به یک هستند اما در سطح متفاوت است (می‌تواند با شش یا چهار رقمی معادل باشد).	HS2012

#### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

تعداد موارد	ساختار کد	نام سطح	سطح
۳ مورد	۰	گروه	سطح ۱
۵ مورد (شامل سطوح گروه بدون کدهای ۲ رقمی: ۷ مورد)	۰۰	طبقه	سطح ۲
۴ مورد (شامل سطوح گروه بدون کدهای ۲ یا ۳ رقمی: ۱۰ مورد)	۰۰۰	زیرطبقه	سطح ۳

معیارهای تعریف سطوح: ماشین‌آلات و تجهیزات در سطح بالاتر در سه گروه اصلی دسته‌بندی می‌شوند: به صورت دستی، با استفاده از حیوانات و با کمک ماشین‌آلات. در سطح پایین، موارد مانند HS تعیین می‌شوند.

#### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

وبسایت	عنوان یا شماره بازنگری	سال
<a href="http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf">http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf</a>		-

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

تجدیدنظر بعدی: ۲۰۲۵

دلیل آخرین تجدیدنظر: این بازنگری به‌عنوان بخشی از بازبینی دوره‌ای WCA صورت گرفت. هدف این بود که هماهنگی با آخرین HS 2012 ایجاد شود.

تغییرات عمده: تغییرات جزئی: جزئیات بیش‌تر و هماهنگی بیش‌تر با HS

#### ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

#### چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

واحد: بخش آمار

ایمیل: [Jairo.Castano@fao.org](mailto:Jairo.Castano@fao.org)

## ۷-۱-۴-۲- CPC توسعه یافته برای آمارهای کشاورزی CPC expanded for agricultural statistics

### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

سایت اینترنتی: <https://unstats.un.org/unsd/classifications/ExpertGroup/egm2015>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF

سال انتشار: ۲۰۱۵

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): -

در دسترس بودن: فقط به زبان انگلیسی موجود است.

### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

**هدف:** از آن‌جاکه CPC یک طبقه‌بندی بین‌المللی است، امکان مقایسه آمارهای کشاورزی و مواد غذایی با سایر حوزه‌ها و ادغام آمارهای کشاورزی در سیستم‌های آماری ملی را فراهم می‌کند. پیش‌شرط اجرای CPC در اداره آمار فائو (FAOSTAT) کمک به CPC2 و CPC2,1 برای افزایش جزئیات مربوط به محصولات کشاورزی، جنگل‌داری و شیلات با پنج رقم و ارتقای هماهنگی بین CPC و HS بود که همچنان یک موضوع مهم برای FAO است. در CPC توسعه یافته برای آمار کشاورزی (دو رقم دیگر، یک سطح دیگر) به‌عنوان ضمیمه رسمی به نسخه CPC ۲,1 اضافه شده است. منبع اصلی برای گسترش CPC، فهرست کالاهای اداره آمار فائو (FCL) بود.

CPC توسعه یافته نه تنها برای FAO بلکه برای کشورهای دیگر که درگیر جمع‌آوری و انتشار اطلاعات مربوط به محصولات کشاورزی و غذایی هستند نیز طراحی شده است. این یک ابزار انعطاف‌پذیر است که با حفظ مقایسه در بین کشورها به کاربران اجازه می‌دهد سطوح بالاتر را در سطوح پایین‌تر ریز کنند.

### پ- روش‌شناسی

مفهوم طبقه‌بندی شده: کالاها و خدمات

واحدهای آماری: محصولات (کالاها و خدمات)



ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

مر تبط با:	تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)
لیست کالاهای اداره آمار فائو (FCL)	فائو، با استفاده از این فهرست (FCL)، طبقه‌بندی محوری محصولات را در حوزه کشاورزی توسعه داده است بنابراین، این دو طبقه‌بندی در ارتباط تنگاتنگ با هم قرار دارند. این ارتباط لزوماً یک به یک نیست در برخی از کدها یک به چند و در برخی دیگر چند به چند نیز است.
HS 2012	در حوزه کالاهای قابل حمل، یک رابطه بسیار نزدیک بین طبقه‌بندی محوری محصولات و سیستم هماهنگ توصیف و کدگذاری کالا وجود دارد، زیرا هر زیرطبقه در قسمت‌های ۰ تا ۴ CPC، گروه‌بندی و بازآرایی کل رده‌های سیستم هماهنگ را تشکیل می‌دهند.

ت - ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	قسمت	۰	
سطح ۲	بخش	۰۱	
سطح ۳	گروه	۰۱۲	
سطح ۴	طبقه	۰۱۲۳	
سطح ۵	زیرطبقه	۰۱۲۳۴	
سطح ۶	-	۰۱۲۳۴۱۱	

ث - اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال تصویب	عنوان یا شماره نسخه	وبسایت
۲۰۱۵	CPC توسعه یافته	<a href="https://unstats.un.org/unsd/classifications/ExpertGroup/egm2015">https://unstats.un.org/unsd/classifications/ExpertGroup/egm2015</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

دلیل آخرین تجدیدنظر:

- برای ایجاد ارتباط بهتر با کدهای جدید در HS 2017، به‌ویژه با اشاره به جداسازی منجمد، خشک، نمک‌زده در سخت‌پوستان، نرم‌تنان و سایر بی‌مهرگان آبی به «یخ‌زده» و «سایر».
- برای روشن کردن این که سخت‌پوستان دودی را در چه گروهی باید طبقه‌بندی کرد.
- قرار دادن جزئیات از طریق گروه‌های گونه‌ها برای فیله ماهی، گوشت یا فرم‌های آماده و نگهداری شده.

## ۸-۱-۴-۲- مناطق عمده ماهیگیری فائو FAO Major Fishing Areas

### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: کتابچه راهنمای استاندارد آماری شیلات CWP بخش H: مناطق ماهیگیری برای اهداف آماری. مجموعه داده‌های CWP در: بخش شیلات و آبرزی‌پروری FAO [به‌صورت برخط]. به‌روز شده در ۱۹ فوریه ۲۰۱۵

شابک: 978-92-5-108865-4

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/H/en>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: Print، PDF

سال پذیرش: -

سال انتشار: -

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی در دسترس بودن: فقط به زبان انگلیسی موجود است.

### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: لطفاً توجه داشته باشید، این یک فهرست است برای اهداف آماری، نه یک طبقه‌بندی، به‌ویژه برای گزارش صید/تولید

کاربردهای اصلی: صید ماهی و تولید آبزیان

کاربران اصلی: فائو، آمارشناسان ملی شیلات

### پ- روش‌شناسی

محدوده: کلی

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: مناطق جغرافیایی

واحدهای آماری: سایت/ منطقه جغرافیایی

اصول اصلی: تقسیم جغرافیایی فعالیت‌های ماهیگیری

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	منطقه عمده	X	27 مورد
سطح ۲	زیرمنطقه	XX.X	-
سطح ۳	بخش	XX.X.X	-
سطح ۴	زیربخش	XX.X.XX	-

\*نکته: FAO فقط وظیفه تنظیم سطح اول، مناطق عمده ماهیگیری را دارد و نه سطوح دیگر. سطوح دیگر توسط سازمان‌های مختلف علاقه‌مند تنظیم شده است (به‌عنوان مثال، نهادهای منطقه‌ای شیلات) و بنابراین سطوح بعدی ناهمگن است، برای همه مناطق وجود ندارد و قابل شمارش نیست.

معیارهای تعریف سطوح: تمام سطوح زیرمناطق عمده ماهیگیری توسط سازمان مربوط با معیارهای خاص خود تعریف می‌شوند.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
-		<a href="http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/H/en">http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/H/en</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

تجدیدنظر بعدی: ۲۰۲۵

وبسایت مستندسازی: <ftp://ftp.fao.org/fi/maps/Default.htm>

دلیل آخرین تجدیدنظر: اعضا درخواست تجدیدنظر دادند.

تغییرات عمده: هیچ تغییر عمده‌ای ندارد.

**ج- مستندات پشتیبانی**

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: نقشه‌ها

**چ- اطلاعات تماس**

آژانس / دفتر: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

واحد: FIAS

ایمیل: [sachiko.tsuji@fao.org](mailto:sachiko.tsuji@fao.org)

توضیحات: نقشه‌های منطقه پیشنهادی برای ویرایش بعدی در: <ftp://ftp.fao.org/fi/maps/Default.htm> در دسترس است.

## ۹-۱-۴-۲- رده‌بندی‌های ارزیابی منابع جهانی جنگلی (FRA)

## Global Forest Resources Assessment Categories (FRA)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: «رده‌بندی‌های ارزیابی منابع جهانی جنگلی ۲۰۲۰»، ارزیابی منابع جنگل، مقاله ۱۸۹.

شابک: -

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/forest-resources-assessment/en>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF ، Print

سال پذیرش: -

سال انتشار: ۲۰۲۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): -

در دسترس بودن: فقط به زبان انگلیسی موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: FAO از سال ۱۹۴۶ در بازه‌های زمانی ۵ تا ۱۰ ساله، جنگل‌های جهان را رصد می‌کند. ارزیابی‌های اخیر جهانی

منابع جنگل (FRA)، به‌منظور توصیف جنگل‌های جهان و چگونگی تغییر آن‌ها هر ۵ سال یک بار انجام می‌شود.

کاربردهای اصلی: یکی از اهداف اساسی از سیستم طبقه‌بندی محصولات جنگلی، بهبود روش‌های ارائه مقایسه آماری

از انواع مختلف جمع‌آوری شده از طیف وسیعی از منابع بود. همچنین به‌عنوان:

الف) پایه‌ای برای فرآیندهای جمع‌آوری آمارها؛

ب) چارچوبی برای تهیه و ارائه آمارها؛

ج) تجمیع‌ها و عناصر برای تحلیل‌ها؛

د) مجموعه‌ای از عناصر مناسب برای بازآرایی یا گسترش برای مطالعات خاص یا برای سیستم‌های طبقه‌بندی

برای هدف خاص

کاربران اصلی: کاربران مجموعه داده‌های محصولات جنگلی منتشر شده توسط سازمان‌های بین‌المللی

(FAOSTAT, UNECE's Timber database)

پ- روش‌شناسی

محدوده: در ویرایش‌های اخیر، حوزه FRA به‌منظور پاسخگویی به نیازهای فزاینده اطلاعات مربوط به تمام جنبه‌های

مدیریت پایدار جنگل، از موجودی‌های متمرکز بر چوب به ارزیابی‌های جامع‌تر تبدیل شده است. علاوه بر این، نقش

کشورها در روند جمع‌آوری داده‌های FRA تقویت شده است و گزارش‌های کشور که توسط خبرنگاران ملی، معاونان

جایگزین آن‌ها و سایر مشارکت‌کنندگان ملی تهیه شده، سنگ بنای فرایند قرار گرفته است.

گزارش FRA 2020 از نظر دامنه و دوره تناوب گزارش، برای پاسخگویی بهتر به پیشرفت‌های اخیر در عرصه سیاست بین‌المللی جنگل، مانند برنامه ۲۰۳۰ برای توسعه پایدار، برنامه استراتژیک سازمان ملل متحد برای جنگل‌ها (UNSPF) ۲۰۳۰-۲۰۱۷ و توافق‌نامه پاریس تنظیم شده است.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: کالاها

واحدهای آماری: واحدها برای داده‌های برداشت چوب گرد، مالکان خصوصی، صاحبان ایالت و سایر دارندگان عمومی جنگل‌ها هستند. برای محصولات چوبی و کاغذی، واحد، شرکت است.

اصول اصلی: ایجاد رده‌های جامع، مانع، پایدار، متعادل و به خوبی توصیف شده

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

طبقه‌بندی‌های مرتبط:

- طبقه‌بندی محصولات جنگلی
- SITC Rev.2
- سیستم هماهنگ (HS)
- فهرست اصطلاحات شورای همکاری گمرکی برای طبقه‌بندی کالاها در تعرفه‌های گمرکی (CCCN)
- طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تمام رشته فعالیت‌های اقتصادی (ISIC)
- طبقه‌بندی بر حسب رده‌های عمده اقتصادی (BEC)

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	-	1	۷
سطح ۲	-	1a	۲۲

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
۲۰۲۰		<a href="http://www.fao.org/forest-resources-assessment/en">http://www.fao.org/forest-resources-assessment/en</a>

نهادهای رسمی پذیرش‌کننده: گروه مشترک FAO/ECE در زمینه آمار و اقتصاد جنگل

نهادهای هماهنگ‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

تجدیدنظر بعدی: ۲۰۲۵

## ۱۰-۱-۴-۲- طبقه‌بندی نشانگر محصول برای سرشماری کشاورزی (ICC)

## Indicative Crop Classification for the agricultural census (ICC)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: برنامه جهانی سرشماری کشاورزی ۲۰۲۰. جلد اول: برنامه، مفاهیم و تعاریف، FAO، رم ۲۰۱۵، ضمیمه ۴، صفحه ۱۶۲.

شابک: 978-92-5-108865-4

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF

سال پذیرش: -

سال انتشار: ۲۰۱۵

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: برای طبقه‌بندی محصولاتی که در مزارع کشاورزی تولید می‌شوند.

کاربردهای اصلی: آمار کشاورزی و سرشماری‌های کشاورزی.

کاربران اصلی: وزارتخانه‌های کشاورزی و دفاتر ملی آماری که سرشماری‌های کشاورزی را انجام می‌دهند.

پ- روش‌شناسی

محدوده: ICC محصولاتی را که در مزرعه کشاورزی تولید می‌شوند، طبقه‌بندی می‌کند.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: کالاها، گیاهان

واحدهای آماری: مایملک کشاورزی

اصول اصلی: ایجاد رده‌های جامع، مانع، پایدار، متعادل و به خوبی توصیف شده

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
تفاوت کلیدی بین این دو طبقه‌بندی در این است که ICC به محصولاتی که در مزرعه کشت می‌شوند (به‌عنوان مثال گیاه) اشاره دارد، در حالی که CPC به محصولات تولید شده از آن محصول اشاره دارد. به‌عنوان مثال، «خردل» یک محصول کشاورزی دانه روغنی است، در حالی که «دانه خردل» محصول دانه روغنی است.	طبقه‌بندی محسوری محصولات ویرایش 2,1- طبقه‌بندی نشانگر محصول 1,1
ICC دارای ساختار چهارسطحی و کدهای هفت رقمی است. با این حال، هر دو گروه سطح بالا و جزئیات بسیار با CPC هماهنگ هستند. تفاوت عمده‌ای وجود ندارد.	

ت - ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	گروه	۰	۹ مورد
سطح ۲	طبقه	۰,۰۰	۶۳ مورد
سطح ۳	زیرطبقه	۰,۰۰,۰۰	۱۱۰ مورد
سطح ۴	سفارشی	۰,۰۰,۰۰,۰۰	۲۷ مورد

معیارهای تعریف سطوح: گروه‌ها با توجه به رویکرد نوع محصول CPC تعریف می‌شوند. سپس محصولات در هر گروه بر اساس روش گیاه‌شناسی (جنس/گونه) طبقه‌بندی می‌شوند. علاوه بر این، ICC اطلاعات تکمیلی در مورد موقتی بودن یا دائمی بودن محصول را در اختیار شما قرار می‌دهد که در CPC مهم نیست اما در این طبقه‌بندی بسیار مهم است.

ث - اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وب‌سایت
-	ICC Version 1.1	<a href="http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf">http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf</a>
	Indicative Crop Classification 1.0	<a href="http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf">http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

تجدیدنظر بعدی: ۲۰۲۵

دلیل آخرین تجدیدنظر: این بازنگری به‌عنوان بخشی از بازبینی دوره‌ای WCA صورت گرفت. هدف این بود که آن را با CPC Ver. 2.1 هماهنگ کنیم.

تغییرات عمده: هماهنگی بیشتر با طبقه‌بندی محوری محصولات (CPC Ver. 2.1)، جزئیات بیشتر، کدهای اصلاح شده.

اصلاحات: بله، در برنامه جهانی سرشماری کشاورزی ۲۰۲۰. جلد اول: برنامه، مفاهیم و تعاریف، یک جدول مقایسه‌ای بین نسخه فعلی ۱،۱ و نسخه قبلی ۱،۰ موجود است.

### ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: بله

وبسایت: <http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf>

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

### چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

واحد: بخش آمار

ایمیل: [jairo.castano@fao.org](mailto:jairo.castano@fao.org)



## ۱۱-۱-۴-۲- طبقه‌بندی آماری استاندارد بین‌المللی برای حیوانات و گیاهان آبی (ISSCAAP)

## International Standard Statistical Classification for Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: کتابچه راهنمای استاندارد آماری شیلات CWP. آمارهای آبی‌پروری. مجموعه داده‌های CWP در بخش: شیلات و آبی‌پروری فائو [به صورت برخط]. رم. به روز شده در ۱۰ ژانویه ۲۰۰۲.

شابک: -

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/cwp-on-fishery-statistics/handbook/aquaculture-statistics/en/>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: Print, PDF

سال پذیرش: -

سال انتشار: ۲۰۰۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی

در دسترس بودن: به طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: این طبقه‌بندی برای پوشش حیوانات و گیاهان آبی شامل ماهی، سخت‌پوستان، نرم‌تنان، سایر حیوانات و گیاهان آبی طراحی شده است که سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد به طور منظم، آمار ملی مرتبط با آنها را جمع‌آوری می‌کند.

کاربردهای اصلی: برای جمع‌آوری و انتشار آمار حیوانات و گیاهان آبی

یکی از اهداف اساسی سیستم طبقه‌بندی ماهی و محصولات شیلات، بهبود روش‌های ارائه مقایسه آماری از انواع مختلف جمع‌آوری شده از طیف وسیعی از منابع بود. همچنین به عنوان:

الف) پایه‌ای برای فرایندهای جمع‌آوری آمارها؛

ب) چارچوبی برای تهیه و ارائه آمارها؛

ج) تجمیع‌ها و عناصر برای تحلیل‌ها؛

د) مجموعه‌ای از عناصر مناسب برای بازآرایی یا گسترش برای مطالعات خاص یا برای سیستم‌های طبقه‌بندی برای هدف خاص

کاربران اصلی: کاربران آمار تولید و تجارت کالاهای شیلات FAO و دفاتر آمار شیلات.

**پ- روش‌شناسی**

**محدوده:** طبقه‌بندی ISSCAAP برای پوشش ماهی، سخت‌پوستان، نرم‌تنان، سایر حیوانات و گیاهان آبی طراحی شده است که سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد به‌طور منظم، آمار ملی مرتبط با آن‌ها را جمع‌آوری می‌کند.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** کالاهای حیوانات

واحدهای آماری: مالک/ شرکت خصوصی

**اصول اصلی:** ایجاد رده‌های جامع، مانع، پایدار، متعادل و به خوبی توصیف شده

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
	طبقه‌بندی آماری استاندارد بین‌المللی کالاهای شیلات (ISSCFC)

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	-	۱	۹ مورد
سطح ۲	-	۱۱	۵۰ مورد

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وب‌سایت
-	ISSCAAP	<a href="http://www.fao.org/cwp-on-fishery-statistics/handbook/aquaculture-statistics/en/">http://www.fao.org/cwp-on-fishery-statistics/handbook/aquaculture-statistics/en/</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

تجدیدنظر بعدی:-

## ۱۲-۴-۲- طبقه‌بندی آماری استاندارد بین‌المللی کالاهای شیلات (ISSCFC)

## International Standard Statistical Classification of Fishery Commodities (ISSCFC)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: کتابچه راهنمای استاندارد آماری شیلات CWP. بخش R: طبقه‌بندی کالاهای ماهیگیری. مجموعه داده‌های CWP در بخش: شیلات و آبی‌پروری فائو [به صورت برخط]. رم. به روز شده در ۱۰ ژانویه ۲۰۰۲. شابک: -

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/R/en>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: Print, PDF, Excel, Access

سال پذیرش: -

سال انتشار: ۲۰۱۵

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی

در دسترس بودن: به طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: این طبقه‌بندی برای پوشش محصولات تولید شده از ماهی، سخت‌پوستان، نرم‌تنان، سایر حیوانات و گیاهان آبی طراحی شده است که سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد به طور منظم، آمار ملی محصولات و تجارت مرتبط با آن‌ها را جمع‌آوری می‌کند. شامل گونه‌های زنده و همچنین محصولات ناشی از فرآوری بیشتر گونه‌هایی است که به مصرف انسان می‌رسند یا اهداف دیگری از جمله زینتی را دارند.

کاربردهای اصلی: برای جمع‌آوری و انتشار آمار محصولات و تجارت کالاهای شیلات توسط فائو.

یکی از اهداف اساسی سیستم طبقه‌بندی ماهی و محصولات شیلات، بهبود روش‌های ارائه مقایسه آماری از انواع مختلف جمع‌آوری شده از طیف وسیعی از منابع بود. همچنین به عنوان:

الف) پایه‌ای برای فرایندهای جمع‌آوری آمارها؛

ب) چارچوبی برای تهیه و ارائه آمارها؛

ج) تجمیع‌ها و عناصر برای تحلیل‌ها؛

د) مجموعه‌ای از عناصر مناسب برای بازآرایی یا گسترش برای مطالعات خاص یا برای سیستم‌های طبقه‌بندی

برای هدف خاص

کاربران اصلی: کاربران آمار تولید و تجارت کالاهای شیلات FAO و دفاتر آمار شیلات.

**پ- روش‌شناسی**

**محدوده:** طبقه‌بندی ISSCF برای پوشش ماهی، سخت‌پوستان، نرم‌تنان، سایر حیوانات و گیاهان آبی طراحی شده است که سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد به‌طور منظم، آمار ملی محصولات و تجارت مرتبط با آن‌ها را جمع‌آوری می‌کند. محصولات بر اساس گونه‌ها و درجه فرآوری طبقه‌بندی می‌شوند. همچنین شامل گونه‌هایی برای اهداف زینتی، مرجان‌ها، اسفنج‌ها، جلبک‌های دریایی و سایر جلبک‌ها است. در حال حاضر، شامل پستانداران آبی، قورباغه‌ها و تمساح‌ها نیست. عملیات و خدمات شیلات و همچنین سایر فعالیت‌های مبتنی بر شیلات مستثنی هستند.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** کالاها

**واحدهای آماری:** مالک/ شرکت خصوصی، کشتی

**اصول اصلی:** ایجاد رده‌های جامع، مانع، پایدار، متعادل و به خوبی توصیف شده

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
<p>ISSCF، برای توسعه SITC تهیه شده است و همچنین مستقیماً با HS، CPC و ISSCAAP ارتباط دارد. این طبقه‌بندی بر روی ماهی و محصولات بر پایه ماهی (اولیه و ثانویه) متمرکز است و حاوی بیش از ۱۲۰۰ کد است. بنابراین در مقایسه با SITC، HS و CPC، تفکیک بهبودیافته‌ای بر اساس گونه‌ها و شکل‌های محصول ارائه می‌شود. پوشش بیش‌تر و ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی، جمع‌آوری داده‌های ملی دریافت شده در قالب‌ها/ کدهای مختلف، از جمله طبقه‌بندی ملی بر اساس HS یا SITC را تسهیل می‌کند.</p> <p>این طبقه‌بندی بر اساس ساختار SITC است، اما ارائه کدهای اضافی برای ایجاد ارتباط با ISSCAAP و تفکیک بیش‌تر بر اساس گونه‌ها و شکل‌های محصول هستند.</p> <p>تفاوت اصلی با SITC و HS مربوط به جزئیات بیش‌تر گونه‌ها/ شکل‌های محصول موجود در ISSCF است که امکان تجزیه و تحلیل، مقایسه و انتشار داده‌های دقیق‌تر در مورد تولید و تجارت کالاهای شیلات را می‌دهد. ISSCF بر اساس معیارهای زیر استوار است: مرحله پردازش، گروه مشخصات بیولوژیکی مشابه (ISSCAAP) و هدف یا استفاده مورد نظر.</p>	SITC Revision 4
<p>ISSCF، برای توسعه SITC تهیه شده است و همچنین مستقیماً با HS، CPC و ISSCAAP ارتباط دارد. این طبقه‌بندی بر روی ماهی و محصولات بر پایه ماهی (اولیه و ثانویه) متمرکز است و حاوی بیش از ۱۲۰۰ کد است. بنابراین در مقایسه با SITC، HS و CPC، تفکیک بهبودیافته‌ای بر اساس گونه‌ها و شکل‌های محصول ارائه می‌شود. پوشش بیش‌تر و ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی، جمع‌آوری داده‌های ملی دریافت شده در قالب‌ها/</p>	HS 2012

<p>کدهای مختلف، از جمله طبقه‌بندی ملی بر اساس HS یا SITC را تسهیل می‌کند.</p> <p>این طبقه‌بندی بر اساس ساختار SITC است، اما ارائه کدهای اضافی برای ایجاد ارتباط با ISSCAAP و تفکیک بیش‌تر بر اساس گونه‌ها و شکل‌های محصول هستند.</p> <p>تفاوت اصلی با SITC و HS مربوط به جزئیات بیش‌تر گونه‌ها/ شکل‌های محصول موجود در ISSCFC است که امکان تجزیه و تحلیل، مقایسه و انتشار داده‌های دقیق‌تر در مورد تولید و تجارت کالاهای شیلات را می‌دهد. ISSCFC بر اساس معیارهای زیر استوار است: مرحله پردازش، گروه مشخصات بیولوژیکی مشابه (ISSCAAP) و هدف یا استفاده مورد نظر.</p>	
<p>ISSCFC، برای توسعه SITC تهیه شده است و همچنین مستقیماً با HS، CPC و ISSCAAP ارتباط دارد. این طبقه‌بندی بر روی ماهی و محصولات بر پایه ماهی (اولیه و ثانویه) متمرکز است و حاوی بیش از ۱۲۰۰ کد است. بنابراین در مقایسه با SITC، HS و CPC، تفکیک بهبودیافته‌ای بر اساس گونه‌ها و شکل‌های محصول ارائه می‌شود. پوشش بیش‌تر و ارتباط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی، جمع‌آوری داده‌های ملی دریافت شده در قالب‌ها/ کدهای مختلف، از جمله طبقه‌بندی ملی بر اساس HS یا SITC را تسهیل می‌کند.</p> <p>این طبقه‌بندی بر اساس ساختار SITC است، اما ارائه کدهای اضافی برای ایجاد ارتباط با ISSCAAP و تفکیک بیش‌تر بر اساس گونه‌ها و شکل‌های محصول هستند.</p> <p>تفاوت اصلی با SITC و HS مربوط به جزئیات بیش‌تر گونه‌ها/ شکل‌های محصول موجود در ISSCFC است که امکان تجزیه و تحلیل، مقایسه و انتشار داده‌های دقیق‌تر در مورد تولید و تجارت کالاهای شیلات را می‌دهد. ISSCFC بر اساس معیارهای زیر استوار است: مرحله پردازش، گروه مشخصات بیولوژیکی مشابه (ISSCAAP) و هدف یا استفاده مورد نظر.</p>	ISSCFC - CPC
	<p>- ISSCFC طبقه‌بندی آماری استاندارد بین‌المللی حیوانات و گیاهان آبی (ISSCAAP))</p>

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	SITC	۰۰	
سطح ۲	= گروه SITC	۰,۰۰۰	
سطح ۳	-	0.0.000	
سطح ۴	-	0.0.0.000	
سطح ۵	-	00.0.0.0.000	
سطح ۶	-	-	

**\*نکات:** طبقه‌بندی براساس ساختار SITC انجام می‌شود، با موقعیت‌های دیگری شامل ارتباط با ISSCAAP فائو و تفکیک‌هایی براساس گونه‌ها و شکل‌های محصول اضافی. این یک طبقه‌بندی سلسله‌مراتبی با کدهای عددی است، اما تعداد کدها منظم/ ثابت نیست. در نسخه ۲۰۱۵، ۱۶۶۸ مورد را شامل می‌شود، از این تعداد ۱۲۳۵ مورد نشان‌دهنده کدهای موثر است، در حالی که ۴۳۳ در سطح فصل/ بخش/ گروه قرار دارند. ساختار با موقعیت‌های مختلف اضافه شده منظم نیستند. واضح است که این می‌تواند یک مسئله را نشان دهد و سعی می‌شود که سیستم کدگذاری را به اندازه طول کدها تغییر داد تا سطح جزئیات مورد نیاز را به درستی منعکس کند. این تغییر باید توسط گروه هماهنگی آمار شیلات توافق شود

**معیارهای تعریف سطوح:** دو سطح اول به ترتیب بر اساس بخش SITC و گروه است. سطوح مذکور شامل شکل‌های محصول، ارتباط با بخش و گروه‌های ISSCAAP و سپس تفکیک گونه‌ها است.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
-	ISSCFC	<a href="http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/R/enp">http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/R/enp</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

تجدیدنظر بعدی: 2016

دلیل آخرین تجدیدنظر: نگهداری شامل به‌روزرسانی سالانه کالاها/گونه‌های جدید در حال ظهور در تجارت بین‌الملل و تغییرات در طبقه‌بندی کالاهای بین‌المللی/ ملی است.  
تغییرات عمده: نسخه ۲۰۱۵ (به زودی منتشر خواهد شد) شامل تفکیک بهبودیافته گونه‌ها و شکل محصول به دلیل تغییرات قابل توجه HS2012 برای کدهای ماهی و شیلات است.

**ج - مستندات پشتیبانی**

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

**چ - اطلاعات تماس**

آژانس / دفتر: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

واحد: FIAS

ایمیل: [sachiko.tsuji@fao.org](mailto:sachiko.tsuji@fao.org)

۱۳-۴-۲- طبقه‌بندی آماری استاندارد بین‌المللی کشتی‌های ماهیگیری - طبقه‌بندی ساده کشتی‌های ماهیگیری بر اساس انواع کشتی (ISSCFV)

**International Standard Statistical Classification of Fishery Vessels - Simplified Classification of Fishing Vessels by Vessel Types (ISSCFV)**

### الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: کتابچه راهنمای استاندارد آماری شیلات CWP. بخش R: طبقه‌بندی کالاهای ماهیگیری. مجموعه داده‌های CWP در بخش: شیلات و آبزی‌پروری فائو [به صورت برخط]. رم. به روز شده در ۲۶ نوامبر ۲۰۱۴.

ضمیمه L.III.

شابک: -

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/A/en>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: Print

سال پذیرش: -

سال انتشار: -

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): -

در دسترس بودن: به طور کامل فقط به زبان انگلیسی موجود است.

### ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: راهنمای CWP و طبقه‌بندی کشتی‌های ماهیگیری، تمام دامنه مربوط به مفاهیم آماری، تعاریف و طبقه‌بندی‌های شیلات مورد استفاده توسط آژانس‌های بین‌المللی را شامل می‌شود. سه نوع طبقه‌بندی شناورها، GRT، طبقات طولی و انواع شناورها، ویژگی‌های اصلی در طبقه‌بندی کشتی‌ها بر اساس نوع آن‌ها را پوشش می‌دهد.

کاربردهای اصلی: ارزیابی ظرفیت ناوگان، طبقه‌بندی در ثبت کشتی‌ها

کاربران اصلی: اداره‌های آمار، دانشمندان شیلات، MCS (مدیریت، کنترل و نظارت) فعالیت‌های ماهیگیری

### پ - روش‌شناسی

محدوده: نوعی از شناورهای ماهیگیری که با تأکید جهانی بر مناطق عمده ماهیگیری موجود در اقیانوس اطلس، هند، آرام و قطب جنوب استفاده می‌شود. طبقه‌بندی باید بر اساس شکل/نوع کشتی انجام شود.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: تجهیزات، وسایل نقلیه

واحدهای آماری: واحد عملیاتی ماهیگیری

اصول اصلی: سادگی، فراگیر بودن و پایداری



**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	کد انواع کشتی‌ها	X.X.XX	18 مورد
سطح ۲	کد انواع کشتی‌ها	XX.XX	۳۹ مورد

معیارهای تعریف سطوح: شکل و نوع کشتی ماهیگیری که معمولاً یافت می‌شود.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
-	ISSCFV	<a href="http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/A/en">http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/A/en</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

دلیل آخرین تجدیدنظر: به‌طور کلی، تجدیدنظر بر اساس درخواست سازمان‌های مشارکت‌کننده CWP (یعنی اعضا) انجام می‌شود. پس از تصویب توافقنامه سازمان ملل برای اجرای مفاد کنوانسیون سازمان ملل در مورد قانون دریای ۱۰ دسامبر ۱۹۸۲ در مورد حفاظت و مدیریت ذخایر ماهی مشترک و ذخایر زیاد ماهی مهاجر (UNFSA)، CWP بحث برای تجدیدنظر در آن‌ها را مطابق با الزام UNFSA بدون نتیجه‌گیری ادامه داد. در حال حاضر ISSCFV عمدتاً در ثبت کشتی استفاده می‌شود، نه برای اهداف آماری.

تغییرات عمده: فهرست ساده پذیرفته شد.

**ج- مستندات پشتیبانی**

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

**چ- اطلاعات تماس**

آژانس / دفتر: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

واحد: FIAS

ایمیل: [sachiko.tsuji@fao.org](mailto:sachiko.tsuji@fao.org)

توضیحات: اطلاعات بیش‌تر در مورد روند بازنگری را می‌توان در بحث و گزارش CWP یافت:

<http://www.fao.org/fishery/cwp/en>

## ۱۴-۱-۴-۲- طبقه‌بندی آماری استاندارد بین‌المللی کشتی‌های ماهیگیری بر اساس رده‌های GRT

(ISSCFV-GRT)

International Standard Statistical Classification of Fishery Vessels by GRT Categories (ISSCFV-GRT)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: کتابچه راهنمای استاندارد آماری شیلات CWP. مجموعه داده‌های CWP در بخش: شیلات و

آبزی پروری فائو [به صورت برخط]. رم. به روز شده در ۲۶ نوامبر ۲۰۱۴. ضمیمه L.I.

شابک: -

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/A/en>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF، Print

سال پذیرش: 1977

سال انتشار: 1990

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): -

در دسترس بودن: به طور کامل فقط به زبان انگلیسی موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: این طبقه‌بندی برای پوشش محصولات تولیدشده از ماهی، سخت‌پوستان، نرم‌تنان، سایر حیوانات و گیاهان آبی طراحی شده است که سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد به طور منظم، آمار ملی محصولات و تجارت مرتبط با آن‌ها را جمع‌آوری می‌کند. شامل گونه‌های زنده و همچنین محصولات ناشی از فرآوری بیشتر گونه‌هایی است که به مصرف انسان می‌رسند یا اهداف دیگری از جمله زینتی را دارند.

کاربردهای اصلی: برای جمع‌آوری و انتشار آمار محصولات و تجارت کالاهای شیلات توسط فائو.

یکی از اهداف اساسی سیستم طبقه‌بندی ماهی و محصولات شیلات، بهبود روش‌های ارائه مقایسه آماری از انواع مختلف جمع‌آوری‌شده از طیف وسیعی از منابع بود. همچنین به‌عنوان:

الف) پایه‌ای برای فرآیندهای جمع‌آوری آمارها؛

ب) چارچوبی برای تهیه و ارائه آمارها؛

ج) تجمیع‌ها و عناصر برای تحلیل‌ها؛

د) مجموعه‌ای از عناصر مناسب برای بازآرایی یا گسترش برای مطالعات خاص یا برای سیستم‌های طبقه‌بندی

برای هدف خاص

کاربران اصلی: کاربران آمار تولید و تجارت کالاهای شیلات FAO و دفاتر آمار شیلات.

**پ- روش‌شناسی**

محدوده: نوعی از شناورهای ماهیگیری که با تأکید جهانی بر مناطق عمده ماهیگیری موجود در اقیانوس اطلس، هند، آرام و قطب جنوب استفاده می‌شود. طبقه‌بندی باید (در تئوری) بر اساس اندازه تناژ ناخالص ثبت شده، انجام شود.

مفهوم طبقه‌بندی شده: تجهیزات، وسایل نقلیه

واحدهای آماری: واحد عملیاتی ماهیگیری

اصول اصلی: سادگی، فراگیر بودن و پایداری

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	کد بخش GRT	XX	۱۲ مورد
سطح ۲	کدهای گروه GRT	XXX	۳۰ مورد

معیارهای تعریف سطوح: GRT، بر اساس تناژ ثبت شده ناخالص - کنوانسیون اسلو (۱۹۴۷) و تناژ ناخالص - کنوانسیون لندن (۱۹۶۹) است.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
-	ISSCFV -GRT	<a href="http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/A/en">http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/A/en</a>

نهاد رسمی پذیرش کننده: گروه کاری هماهنگ کننده آمار شیلات

نهاد هماهنگ کننده: گروه کاری هماهنگ کننده آمار شیلات

دلیل آخرین تجدیدنظر: به‌طور کلی، تجدیدنظر بر اساس درخواست سازمان‌های مشارکت کننده CWP (یعنی اعضا) انجام می‌شود. پس از تصویب توافقنامه سازمان ملل متحد برای اجرای مفاد کنوانسیون سازمان ملل در مورد قانون دریای ۱۰ دسامبر ۱۹۸۲ در مورد حفاظت و مدیریت ذخایر ماهی مشترک و ذخایر زیاد ماهی مهاجر (UNFSA)، CWP بحث برای تجدیدنظر در آن‌ها را مطابق با الزام UNFSA بدون نتیجه‌گیری ادامه داد. در حال حاضر ISSCFV عمدتاً در ثبت کشتی استفاده می‌شود، نه برای اهداف آماری.

تغییرات عمده: تغییر از کنوانسیون اسلو به کنوانسیون لندن (از ژوئیه ۱۹۹۴ برای کشتی‌هایی با طول بیش از ۲۴

متر)

ج - مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

واحد: FIAS

ایمیل: [sachiko.tsuji@fao.org](mailto:sachiko.tsuji@fao.org)

توضیحات: اطلاعات بیش‌تر در مورد روند بازنگری را می‌توان در بحث و گزارش CWP یافت:

<http://www.fao.org/fishery/cwp/en>

## ۱۵-۴-۲- طبقه‌بندی آماری استاندارد بین‌المللی لوازم ماهیگیری- ویرایش ۱ (ISSCFG)

## International Standard Statistical Classification of Fishing Gear (ISSCFG) Revision 1

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: کتابچه راهنمای استاندارد آماری شیلات CWP. بخش R: طبقه‌بندی کالاهای ماهیگیری. مجموعه داده‌های CWP در بخش: شیلات و آبی‌پروری فائو [به صورت برخط]. به روز شده در ۹ دسامبر ۲۰۱۴. یادداشت‌های توضیحی: مقاله فنی 1. FAO Fisheries 222 Rev.

شابک: 92-5-002990-X

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/M/en>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: Print, PDF

سال پذیرش: ۱۹۸۰

سال انتشار: -

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی

در دسترس بودن: به طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: اگرچه این طبقه‌بندی در ابتدا برای بهبود فعالیت جمع‌آوری داده‌های صید و استفاده در پرسشنامه‌های STATLANT B و در فعالیت‌های ارزیابی میزان موجودی ماهی طراحی شده است، اما برای فن‌آوری شیلات و آموزش ماهیگیران نیز بسیار مفید شناخته شده است. این طبقه‌بندی، به‌ویژه به‌عنوان یک مرجع در تئوری و ساخت لوازم ماهیگیری و تهیه کاتالوگ‌های تخصصی در مورد روش‌های ماهیگیری صنعتی استفاده شده است.

کاربردهای اصلی: شناسایی فن‌آوری ماهیگیری در گزارش مربوط به صید و تلاش ماهیگیری؛ بخشی از تعریف اساسی متفاوت «ماهیگیری».

کاربران اصلی: اداره‌های آمار، دانشمندان شیلات، MCS (مدیریت، کنترل و نظارت) فعالیت‌های ماهیگیری، فن‌آوری شیلات و آموزش ماهیگیران.

پ- روش‌شناسی

محدوده: طبقه‌بندی بر اساس مکانیسم‌های صید ماهی و ساختار لوازم ماهیگیری که با تأکید جهانی بر مناطق عمده ماهیگیری موجود در اقیانوس اطلس، هند، آرام و قطب جنوب استفاده می‌شود، ساخته شده است.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: کالاهای ملزومات

واحدهای آماری: واحد عملیاتی ماهیگیری؛ مایملک  
اصول اصلی: جامع بودن و پایداری

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	رده‌های لوازم	۰۱	۱۱ مورد
سطح ۲	رده‌های لوازم	۰۱,۱	۵۹ مورد (?)
سطح ۳	؟	۰۱,۱,۱	؟

معیارهای تعریف سطوح: رده‌های لوازم به زیرمجموعه‌های مربوطه تقسیم می‌شوند که به آن‌ها کد اختصاری استاندارد (متن) داده می‌شود. به هر دو رده و زیربخش‌های آن‌ها کدهای عددی اختصاص داده شده است. به‌عنوان مثال، به تورهای احاطه‌کننده کد ۰۱ و به زیربخش تورهای جمع‌کننده کد ۰۱,۱ اختصاص داده شده است. سطح اول بر اساس مکانیسم‌های صید ماهی، سطح دوم بر اساس ساختار لوازم برای استفاده از آن مکانیزم صید تعیین می‌شود.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
1980	ISSCF CG اویرایش اول	<a href="http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/M/en">http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/M/en</a>
2010	ISSCF CG اویرایش چهارم	<a href="ftp://ftp.fao.org/FI/DOCUMENT/cwp/handbook/annex/AnnexM2fishinggear.pdf">ftp://ftp.fao.org/FI/DOCUMENT/cwp/handbook/annex/AnnexM2fishinggear.pdf</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

### ج- مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

### چ- اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

واحد: FIAS

ایمیل: [sachiko.tsuji@fao.org](mailto:sachiko.tsuji@fao.org)

## ۱۶-۱-۴-۲- طبقه‌بندی آماری استاندارد بین‌المللی کشتی‌ها بر اساس دسته‌بندی طول

## International Standard Statistical Classification of Vessels by Length Classes

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: کتابچه راهنمای استاندارد آماری شیلات CWP. بخش R: طبقه‌بندی کالاهای ماهیگیری. مجموعه داده‌های CWP در بخش: شیلات و آبرزی‌پروری فائو [به‌صورت برخط]. رم. به‌روز شده در ۲۶ نوامبر ۲۰۱۴.

ضمیمه L.IV.

شابک: -

سایت اینترنتی: <http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/L/en>

متولی: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد

قالب‌های موجود: Print، PDF

سال پذیرش: -

سال انتشار: -

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): -

در دسترس بودن: به‌طور کامل فقط به زبان انگلیسی موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۱-۴-۲ کشاورزی، جنگل‌داری، شیلات

هدف: راهنمای CWP و طبقه‌بندی کشتی‌های ماهیگیری، تمام دامنه مربوط به مفاهیم آماری، تعاریف و طبقه‌بندی‌های شیلات مورد استفاده توسط آژانس‌های بین‌المللی را شامل می‌شود. سه نوع طبقه‌بندی شناورها، GRT، طبقات طولی و انواع شناورها، ویژگی‌های اصلی در طبقه‌بندی کشتی‌ها بر اساس نوع آن‌ها را پوشش می‌دهد.

کاربردهای اصلی: ارزیابی ظرفیت ناوگان، طبقه‌بندی در ثبت کشتی‌ها

کاربران اصلی: اداره‌های آمار، دانشمندان شیلات، MCS (مدیریت، کنترل و نظارت) فعالیت‌های ماهیگیری

پ- روش‌شناسی

محدوده: نوعی از شناورهای ماهیگیری که با تأکید جهانی بر مناطق عمده ماهیگیری موجود در اقیانوس اطلس، هند، آرام و قطب جنوب استفاده می‌شود. طبقه‌بندی باید بر اساس شکل/نوع کشتی انجام شود.

نوع کشتی‌های صیادی (بر اساس یکی از سه معیار) با تأکید جهانی بر مناطق عمده ماهیگیری موجود در اقیانوس اطلس، هند، آرام و قطب جنوب استفاده می‌شود. طبقه‌بندی (در تئوری) باید براساس شکل، ساختار و اندازه کشتی انجام شود. طبقه‌بندی شامل سه مشخصه کشتی است، یعنی نوع و دو نوع اندازه (تناژ ناخالص و طول کلی).

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: تجهیزات، وسایل نقلیه

واحدهای آماری: واحد عملیاتی ماهیگیری

اصول اصلی: جامع بودن و پایداری

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	طبقه طول	XXX	11 مورد

معیارهای تعریف سطوح: طول کشتی به گروه‌هایی تقسیم شده است.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:

سال	عنوان یا شماره بازنگری	وبسایت
-	-	<a href="http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/L/en">http://www.fao.org/fishery/cwp/handbook/L/en</a>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

دلیل آخرین تجدیدنظر: به‌طور کلی، تجدیدنظر بر اساس درخواست سازمان‌های مشارکت‌کننده CWP (یعنی اعضا) انجام می‌شود. پس از تصویب توافقنامه سازمان ملل متحد برای اجرای مفاد کنوانسیون سازمان ملل در مورد قانون دریای ۱۰ دسامبر ۱۹۸۲ در مورد حفاظت و مدیریت ذخایر ماهی مشترک و ذخایر زیاد ماهی مهاجر (UNFSA)، CWP بحث برای تجدیدنظر در آن‌ها را مطابق با الزام UNFSA بدون نتیجه‌گیری ادامه داد. در حال حاضر ISSCFV عمدتاً در ثبت کشتی استفاده می‌شود، نه برای اهداف آماری.

### ج- مستندات پشتیبانی

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

### چ- اطلاعات تماس

آژانس/ دفتر: گروه کاری هماهنگ‌کننده آمار شیلات

واحد: FIAS

ایمیل: [sachiko.tsuji@fao.org](mailto:sachiko.tsuji@fao.org)

توضیحات: اطلاعات بیش‌تر در مورد روند بازنگری را می‌توان در بحث و گزارش CWP یافت:

<http://www.fao.org/fishery/cwp/en>



**۲-۴-۲- انرژی (Energy)**

آمارهای مربوط به تأمین انرژی، مصرف انرژی، تعادل انرژی، امنیت عرضه، بازارهای انرژی، تجارت انرژی، بهره‌وری انرژی، منابع انرژی تجدیدپذیر و هزینه‌های دولت در زمینه انرژی است.

**۲-۴-۲-۱- طبقه‌بندی صنایع انرژی Classifications of Energy Industries**

این طبقه‌بندی در زیرحوزه ۲-۴-۲ انرژی قرار دارد اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است.

**۲-۴-۲-۲- رده‌بندی اصلی مصرف‌کنندگان انرژی Main categories of energy consumers**

این طبقه‌بندی در زیرحوزه ۲-۴-۲ انرژی قرار دارد اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است.

## ۳-۲-۴-۲- طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی محصول انرژی (SIEC)

## Standard International Energy Product Classification (SIEC)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: N/A

شابک: این طبقه‌بندی در توصیه‌های بین‌المللی آمار انرژی (IRES) منتشر شده است و هنوز در تخصیص شماره ISBN اختصاصی برای IRES تردید وجود دارد.

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/energy/ires/default.htm>

متولی: بخش آمار سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: PDF

سال تصویب: ۲۰۱۱

سال انتشار: N/A

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): N/A

در دسترس بودن: فقط به زبان انگلیسی موجود است.

مؤلفه‌های موجود: فقط به انگلیسی موجود است سند شورای امنیت سال ۲۰۱۱ (گزارش دبیرکل در مورد آمار انرژی - E / CN.3 / 2011/8) نسخه‌هایی از نام طبقه‌بندی را به تمام زبان‌های رسمی دارد (پاراگراف ۲۲). با این حال، نسخه اصلی در انگلیسی کلمه «محصول» را حذف می‌کند و بنابراین ترجمه‌ها حتی

به صورت موقت قابل استفاده نیستند.

ب- هدف طبقه‌بندی

## حوزه آماری: ۲-۴-۲ انرژی

هدف: برای تهیه اطلاعات در مورد انرژی و مطابقت با طبقه‌بندی محصولات از سایر حوزه‌های آماری.

هدف اصلی SIEC این است که به‌عنوان پایه‌ای برای توسعه یا بازنگری در طرح‌های طبقه‌بندی ملی محصولات انرژی قرار گیرد تا سازگاری آن‌ها با استانداردهای بین‌المللی و در نتیجه اطمینان از بهبود قابل توجه مقایسه داده‌های انرژی بین کشورها فراهم شود. SIEC در نظر گرفته شده است که یک طبقه‌بندی چندمنظوره باشد، به این معنی که محصولات و دانه‌های منفرد SIEC به‌عنوان مناسب برای تولید آمار انرژی در شرایط مختلف کشور تعریف می‌شوند و برای ارائه و تجزیه و تحلیل داده‌های انرژی در زمینه‌های مختلف سیاستی و تحلیلی مرتبط هستند. در این ارتباط، تشخیص داده شده است که SIEC باید به صورت دوره‌ای مورد بازنگری و تجدیدنظر قرار گیرد تا تغییرات در الگوهای تولید و مصرف انرژی را منعکس کند.

SIEC به‌منظور پشتیبانی از جمع‌آوری داده‌ها از گزارشگران داده طراحی شده است و: (۱) با تهیه یک سیستم کدگذاری یکنواخت و سلسله‌مراتبی، جمع‌آوری و پردازش داده‌های انرژی را تسهیل و استاندارد

می‌کند. (۲) از مقایسه بین‌المللی داده‌های ملی منتشر شده اطمینان حاصل می‌کند و (۳) ارتباط داده‌های مربوط به سهام و جریان محصولات انرژی با داده‌های مربوط به تجارت بین‌المللی محصولات انرژی و سایر آمارهای اقتصادی را تسهیل می‌کند.

**کاربردهای اصلی:** جمع‌آوری، تألیف، تجزیه و تحلیل و انتشار آمار انرژی؛ از جمله ساخت توازن انرژی است.

**کاربران اصلی:** استفاده‌کنندگان از آمار انرژی به‌طور کلی: دولت، دانشگاه، صنعت.

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** SIEC قصد دارد تمام محصولات لازم برای ارائه تصویری جامع از تولید، تحول و مصرف انرژی را در سراسر اقتصاد تحت پوشش قرار دهد. بنابراین دامنه SIEC شامل موارد زیر است:

(الف) سوخت‌هایی که توسط یک واحد اقتصادی (از جمله خانوارها) تولید می‌شود و به‌عنوان منبع انرژی استفاده می‌شود یا ممکن است مورد استفاده قرار گیرد.

(ب) برقی که توسط یک واحد اقتصادی (از جمله خانوارها) تولید می‌شود و گرمایی که توسط یک واحد اقتصادی تولید و به اشخاص ثالث فروخته می‌شود.

به‌منظور تعریف دقیق‌تر دامنه SIEC، در زیر پوشش سوخت بیش‌تر توضیح داده شده است:

(۱) تمام سوخت‌های فسیلی در این حوزه قرار دارند که صرفاً برای اهداف انرژی استفاده می‌شوند یا نه، اما یک استثنا در مورد ذغال سنگ نارس استفاده می‌شود که برای اهداف غیرانرژی استفاده می‌شود، که باید کنار گذاشته شود.

(۲) محصولات حاصل از سوخت‌های فسیلی همیشه هنگامی که برای اهداف انرژی (یا به‌عنوان سوخت) مورد استفاده قرار می‌گیرند (یا قصد استفاده دارند)، در محدوده SIEC هستند.

(۳) محصولات مشتق‌شده از سوخت‌های فسیلی که برای اهداف غیرانرژی مورد استفاده قرار می‌گیرند (یا در نظر گرفته می‌شوند تا مورد استفاده قرار گیرند) فقط در صورت استفاده از صنایع انرژی‌زا (مثلاً پالایشگاه‌ها، نیروگاه‌های گاز یا استخراج از معادن ذغال سنگ، صنایع تولید ذغال سنگ) در این حوزه قرار دارند. آن‌ها شامل این موارد هستند زیرا توضیح می‌دهند که میزان تأمین انرژی آشکار برای مقاصد دیگر چقدر استفاده می‌شود و امکان ارزیابی کامل صنایع درگیر را فراهم می‌کند.

یک نمونه از محصولات در گروه (۳) که در بالا ذکر شد، روغن‌هایی است که در تصفیه‌خانه نفت خام تولید می‌شود. حتی اگر از آن‌ها به‌طور معمول برای اهداف غیرانرژی استفاده می‌شود، تولید (و مصرف) آن‌ها در آمار انرژی ثبت می‌شود زیرا امکان نظارت بر محصولات مختلف به‌دست آمده از پالایشگاه مصرف روغن خام و ارزیابی بخشی از نفت خام را فراهم می‌کند. برای اهداف غیرانرژی استفاده می‌شود. این امر برای برنامه‌ریزان انرژی مهم است، به شرطی که مصرف این محصولات به‌طور صریح به‌عنوان استفاده غیرانرژی تشخیص داده شود. از طرف دیگر، پلاستیک‌ها، حتی اگر از یک سوخت فسیلی مانند نفت خام تهیه شده باشند، در محدوده SIEC در نظر گرفته نمی‌شوند زیرا آن‌ها یک خروجی از پالایشگاه نیستند اما با پردازش بیش‌تر محصولات پالایشگاه توسط صنایع دیگر به‌دست می‌آیند.

برخی از سوخت‌ها مانند ذغال سنگ نارس، زباله‌ها، محصولات کشاورزی یا زیست‌توده‌های دیگر، منشأ فسیلی ندارند. چنین محصولی فقط در صورت استفاده از SIEC برای اهداف انرژی استفاده می‌شود. بنابراین، گنجاندن این محصولات در کل تولید انرژی به استفاده از آن‌ها بستگی دارد، یعنی از اطلاعات تقاضامحور حاصل می‌شود.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** محصولات انرژی (اشکال انرژی تولیدشده برای استفاده در اهداف انرژی و غیرانرژی)

**واحدهای آماری:** محصولات انرژی

**اصول اصلی:** N/A

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط: ارتباط بین SIEC و سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی محصولات، مانند سیستم توصیف و کدگذاری کالاهای هماهنگ (HS) و طبقه‌بندی کالای مرکزی (CPC، نسخه ۲) وجود دارد. این مکاتبات ادغام آمار انرژی با سایر آمارهای اقتصادی را تسهیل می‌کند، در نتیجه ارزش تحلیلی آنها افزایش می‌یابد.

ارتباط با HS به‌طور ویژه مفید است زیرا تمام معاملات بین‌المللی محصولات انرژی از نظر HS تعریف شده است. بسیاری از محصولات انرژی در سطح بین‌المللی به‌طور گسترده مورد معامله قرار می‌گیرند و شرکت‌های انرژی با HS یا معادل‌های ملی آن آشنا هستند. انتظار می‌رود مکاتبات با HS جمع‌آوری داده‌ها را تسهیل کند، زیرا اسنادی که شرکت‌های واردکننده/صادرکننده انرژی برای اهداف گمرکی ارائه می‌دهند شامل کدهای مربوطه HS است. CPC عناوین HS را در گروه‌بندی محصولات جمع می‌کند که مورد توجه ویژه آمار اقتصادی و کاربران مختلف است.

مطابقت با HS و CPC به این معنا است که دسته‌های HS و CPC اغلب دامنه وسیع‌تری دارند و ممکن است عناصر بیش‌تری نسبت به گروه SIEC مربوطه داشته باشند. با این وجود، در مورد سازگاری‌های ملی یا منطقه‌ای HS (مانند نام‌گذاری ترکیبی اروپا)، مطابقت ممکن است دقیق‌تر باشد. این امر به‌ویژه در مورد محصولات فرآورده‌های نفتی تصفیه‌شده اعمال می‌شود.

### ت- ساختار طبقه‌بندی

**تعریف ساختار:** سلسله مراتب SIEC شامل چهار سطح است که به‌عنوان قسمت (سطح اول)، بخش (سطح دوم)، گروه (سطح سوم) و طبقه (سطح چهارم) نامیده می‌شود. سیستم کدگذاری از یک کد عددی چهار رقمی تشکیل شده است که اولین رقم مربوط به قسمت، دو رقم اول به بخش و غیره است. بنابراین، هر چهار رقم جمع شده، طبقه خاصی از طبقه‌بندی را تعیین می‌کند. هدف ارائه مجموعه‌ای از سطوح است که با استفاده از هر سطح برای ارائه اطلاعات آماری از نظر تحلیلی مفید است.

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	قسمت	۰	۱۰
سطح ۲	بخش	۰۱	۲۳
سطح ۳	گروه	۰۱۱	-
سطح ۴	طبقه	۰۱۱۰	-

**معیار تعریف سطوح:** در بالاترین سطح، SIEC ده قسمت برای سوخت‌های مختلف، برق و گرما فراهم می‌کند. هشت رده سوخت، انواع سوخت گسترده‌ای را نشان می‌دهد که از لحاظ منشأ و ویژگی‌های آن‌ها متمایز است، شامل ذغال سنگ، ذغال سنگ نارس و محصولات ذغال سنگ نارس، ماسه‌های نفتی شیل/نفت، گاز طبیعی، سوخت‌های زیستی، پسماندها، سوخت‌های هسته‌ای و سایر سوخت‌ها. در صورت استفاده، این رده از سوخت‌ها با توجه به ویژگی‌های فیزیکی (به‌عنوان مثال ذغال قهوه‌ای در مقابل زغال سنگ سخت) و مرحله پردازش، تفکیک می‌شوند. در حالت دوم، در هر بخش ابتدا محصولات پردازش نشده (به ترتیب سیستم کدگذاری) و سپس محصولات فرآوری‌شده ظاهر می‌شوند. برای برخی از رده‌های سوخت، از آن‌جا که مشخصات محصول آن را برای انواع خاصی از استفاده (به‌عنوان مثال نفت سفید و تفکیک آن به سوخت جت نوع نفت سفید و سایر نفت سفید)، اشاره می‌شود.

### ث - اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی: -

سال تصویب: ۲۰۱۱

عنوان یا شماره نسخه: SIEC

وبسایت: <http://unstats.un.org/unsd/energy/ires/default.htm>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: UNSD

نهاد هماهنگ‌کننده: -

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: جدول مقایسه هر نسخه از SIEC با طبقه‌بندی‌های CPC و HS متناظر آن در کتاب توصیه‌های بین‌المللی برای آمار انرژی قابل دسترسی است. مطالب آموزشی و سایر اسناد: کتاب توصیه‌های بین‌المللی برای آمار انرژی به‌عنوان نشریه راهنمایی توسط بخش آمار اقتصادی و امور اجتماعی تهیه شده است.

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: UNSD/IESS

واحد: -

ایمیل: [souzal@un.org](mailto:souzal@un.org)

وبسایت: <http://unstats.un.org/unsd/energy/default.htm>

۴-۲-۴-۲- طبقه‌بندی چارچوب سازمان ملل متحد برای انرژی فسیلی، منابع و ذخایر معدنی  
۲۰۰۹ (UNFC-2009)

United Nations Framework Classification for Fossil Energy and Mineral Reserves and Resources  
2009 (UNFC-2009)

## الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: UNECE طبقه‌بندی چارچوب سازمان ملل متحد برای انرژی‌های فسیلی و ذخایر معدنی و منابع  
۲۰۰۹ شامل مشخصات برنامه‌های کاربردی آن، سری انرژی ECE شماره ۴۲، ۲۰۱۳.

شابک: 978-92-1-117073-3

سایت اینترنتی: [http://www.unece.org/energy/se/unfc\\_gen.html](http://www.unece.org/energy/se/unfc_gen.html)

متولی: کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا

قالب‌های موجود: چاپی، PDF

سال تصویب: ۲۰۱۳

سال انتشار: ۲۰۱۳

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی، تایلندی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

## ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۴-۲ انرژی

هدف: طبقه‌بندی چارچوب سازمان ملل متحد برای انرژی فسیلی و ذخایر و منابع معدنی ۲۰۰۹  
(UNFC-2009) به‌عنوان یک سیستم مبتنی بر پروژه برای ارزیابی و طبقه‌بندی ذخایر و منابع انرژی  
فسیلی و معدنی واقع در سطح یا زیر زمین طراحی شده است. UNFC-2009 یک سیستم مبتنی بر اصول  
کلی که قابل قبول جهانی و قابل استفاده در سطح بین‌المللی است و در آن کمیت‌ها بر اساس سه معیار  
اساسی دوام اقتصادی و اجتماعی (E)، امکان‌سنجی و وضعیت پروژه (F) و دانش زمین‌شناسی و قابلیت  
بازیابی بالقوه (G)، بر اساس استفاده از یک برنامه کدگذاری عددی و مستقل از زبان تعیین شده است.  
ترکیبی از این معیارها یک سیستم سه‌بعدی ایجاد می‌کند. UNFC-2009، که برای تمام فعالیت‌های  
استخراجی اعمال می‌شود، می‌تواند مستقیم یا به‌عنوان ابزاری سازگار استفاده شود.

کاربردهای اصلی: UNFC-2009 را می‌توان برای تمام فعالیت‌های استخراج، از جمله مواد معدنی جامد  
دارای انرژی و غیرانرژی، روغن و گاز و اورانیوم و توریم استفاده کرد. فعالیت‌هایی برای گسترش کاربرد در  
زمینه‌هایی شامل انرژی‌های تجدیدپذیر و همچنین پروژه‌های تزریق، به‌ویژه برای ذخیره زمین‌شناسی  
دی‌اکسید کربن، در حال انجام است. همچنین برای انرژی فسیلی و ذخایر معدنی و منابع واقع در روی  
زمین یا زیر زمین اعمال می‌شود علاوه بر این تا حد امکان، این طبقه‌بندی به‌گونه‌ای طراحی شده است که

نیازهای کاربردی مربوط به مطالعات انرژی و مواد معدنی، کارکرد مدیریت منابع، فرایندهای تجاری شرکت‌ها و استانداردهای گزارش‌های مالی را برآورده سازد.

**کاربران اصلی:** دولت‌ها، صنعت، سازمان‌های بین‌المللی، انجمن‌های مالی.

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** مقادیر فروش و غیرفروش قابل بازیابی از پروژه‌های انرژی و مواد معدنی، از جمله پایگاه منابع اساسی.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** کالاها

**واحدهای آماری:** سازمان‌های بین‌المللی، دولت‌ها، صنعت و سازمان‌های مالی

**اصول اصلی:** ارزیابی موقوفات طبیعی، ارزیابی‌های علمی/ فنی/ صنعتی و ارزیابی‌های اقتصادی و اجتماعی.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط: تا سال ۲۰۰۴، UNFC به‌منظور رسیدگی به تمام انرژی فسیلی و منابع معدنی بیش‌تر توسعه‌یافته بود. از آن زمان، طبقه‌بندی‌های مهم دیگری توسعه یافته یا به‌طور قابل توجهی به‌روز شده‌اند، که شامل طبقه‌بندی جدید روسی<sup>۳</sup>، ۲۰۰۵، کمیته استاندارد گزارش بین‌المللی ذخایر معدنی<sup>۴</sup> (CRIRSCO) الگوی ۲۰۰۶ و انجمن مهندسان نفت<sup>۵</sup> (SPE) / شورای جهانی نفت<sup>۶</sup> (WPC) / انجمن زمین‌شناسان نفت آمریکا<sup>۷</sup> (AAPG) / جامعه مهندسان ارزیابی نفت<sup>۸</sup> (SPEE) / سیستم مدیریت منابع نفتی<sup>۹</sup> (PRMS) سال ۲۰۰۷ بودند. در سال ۲۰۰۷ و ۲۰۰۸، گروه متخصصان موقت، با همکاری کارشناسان نمایندگان این ارگان‌های حرفه‌ای، یک برنامه‌نگاشت گسترده را تحت گروه ویژه نقشه‌برداری UNFC انجام دادند.

گزارش کارگروه نقشه‌برداری (ECE ENERGY SERIES No. 33 and ECE / ENERGY / 71) اصلاحاتی را برای UNFC به‌منظور تسهیل این امر توصیه کرده است. UNFC-2009 با ارائه یک طبقه‌بندی چارچوب سطح بالا، بر اساس دستورالعمل‌های خاص کالا، که در الگوهای CRIRSCO و PRMS منعکس شده است، توصیه‌های گروه ویژه نقشه‌برداری را ارائه می‌دهد. تعاریف عمومی سطح بالا برای اطمینان از حداکثر پتانسیل همسو با سایر سیستم‌ها و تسهیل نقشه‌برداری با آن‌ها ارائه شده است. تعاریف مربوط به رده‌ها و زیررده‌های UNFC ساده شده است و طبقه‌های متداول که با استفاده از زبان ساده تعریف می‌شوند، اصطلاحات عمومی هماهنگ را در سطح مناسب برای ارتباطات جهانی ارائه می‌دهد.

UNFC-2009 با دو سیستم طبقه‌بندی دیگر همسو شده است، که گزارش دادن همان مقادیر منابع را تحت UNFC-2009 یا سیستم تراز شده تسهیل می‌کند. این دو سیستم عبارتند از: الگوی CRIRSCO 2006 که توسط کمیته استاندارد گزارش بین‌المللی ذخایر معدنی (CRIRSCO) تهیه شده است، و کدهای گزارشگری و استانداردهایی که بر اساس آن ساخته شده‌اند، و انجمن مهندسان نفت (SPE) / شورای جهانی نفت (WPC) / انجمن آمریکایی متخصصان زمین‌شناسی نفت (AAPG) / انجمن مهندسان ارزیابی نفت (SPEE) / سیستم مدیریت منابع نفتی (PRMS4) ۲۰۰۷ که توسط SPE، AAPG، WPC، SPEE و انجمن ژئوفیزیک‌دانان اکتشاف (SEG) تأیید شده است.

<sup>3</sup> New Russian Classification of 2005

<sup>4</sup> the Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards (CRIRSCO) Template of 2006

<sup>5</sup> Society of Petroleum Engineers

<sup>6</sup> World Petroleum Council

<sup>7</sup> American Association of Petroleum Geologists

<sup>8</sup> Society of Petroleum Evaluation Engineers

<sup>9</sup> Petroleum Resource Management System

موافقت‌نامه‌های طولانی مدت برای CRIRSCO و SPE منعقد شده است تا مشخصات خاص کالا برای مواد معدنی جامد و نفت را ارائه دهد. مطابق با این توافق‌نامه‌ها، آن‌ها به ترتیب از طریق الگوی CRIRSCO و PRMS مشخصات خاص کالا را ارائه داده‌اند. همراه با مشخصات عمومی، این دو سیستم، همراه با یک سند Bridging برای هر یک، پایه و بنیان کلیدی برای استفاده مداوم از UNFC-2009 را فراهم می‌کند. این سیستم‌ها در پاسخ به نیازهای سهامداران و تغییرات در فن‌آوری به رسمیت شناخته شده است و به توسعه خود ادامه می‌دهد و از این‌رو ممکن است مشخصات اضافی ویژه کالاها مشروط به تأیید گروه متخصص طبقه‌بندی منابع در آینده وارد شود.

سایر سیستم‌های طبقه‌بندی می‌توانند از طریق الگو CRIRSCO / PRMS یا به‌طور مستقیم به UNFC-2009 ترسیم شوند. در هر صورت، باید با تمام تعاریف UNFC-2009 و مشخصات عمومی مطابقت داشته باشد. به‌طور خاص، رابطه بین سیستم‌های نگاشتی باید در یک سند Bridging مستند شود و همچنین باید مورد ارزیابی گروه مشاوران فنی قرار گیرد، و پس از تأیید توسط گروه متخصص در زمینه طبقه‌بندی منابع فقط در مواردی که برآوردهای گزارش‌شده با استفاده از UNFC-2009 ارائه شود، توصیه می‌شود در نظر گرفته شود بدون تفاوت قابل توجه با آن‌هایی که در نتیجه استفاده از سیستم‌های طبقه‌بندی که برای آن‌ها اسناد Bridging قبلاً توسط گروه متخصص طبقه‌بندی منابع (به‌عنوان مثال سیستم‌های تراز شده) تأیید شده است.

توافق‌نامه طولانی مدت برای CRIRSCO در تهیه مشخصات خاص کالا برای مواد معدنی جامد منعقد شده است. مطابق با این توافق‌نامه، CRIRSCO مشخصات خاص کالا را از طریق الگوی CRIRSCO سال ۲۰۰۶ (از این پس «الگو» نامیده می‌شود) ارائه داده است. همراه با مشخصات عمومی، این‌ها پایه‌ها و بنیان‌های اصلی برای استفاده مداوم از UNFC-2009 برای مواد معدنی جامد است.

توافق‌نامه دیرینه‌ای با انجمن مهندسان نفت (SPE) به‌منظور ارائه مشخصات خاص کالا برای نفت در حال انجام است. مطابق با این توافق‌نامه، SPE مشخصات خاص کالا را از طریق سیستم مدیریت منابع نفتی (۲۰۰۷) که از این پس "PRMS" نامیده می‌شود) ارائه داده است. همراه با مشخصات عمومی، پایه و اساسی را برای استفاده مداوم از UNFC-2009 برای نفت فراهم می‌کند.

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار: N/A

معیارهای تعریف سطوح: UNFC-2009 در محورهای سه بعدی E، F و G است. برچسب‌ها عددی (و بین‌المللی) هستند. طبقه‌ها با ترکیبی از رده‌ها تعریف می‌شوند، به‌عنوان مثال: E1، F1، G1 یا ۱،۱،۱. به این دلیل که دنباله از پیش تعیین شده است. E: بلوغ/ مقبولیت اقتصادی و اجتماعی؛ F: بلوغ علمی، فنی، صنعتی؛ G: اطمینان از مقادیر برآورد شده یا احتمال بیش از حد (توابع توزیع احتمال تجمعی).

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: در طول قرن بیستم، سیستم‌های مختلفی برای طبقه‌بندی منابع ایجاد شده است که ویژگی‌های مختلف فیزیکی منابع و همچنین تنوع جغرافیایی و اقتصادی- اجتماعی مناطق تولیدکننده را منعکس می‌کند. اگرچه همیشه میل و اراده خاصی وجود داشت، اما برای هماهنگی اصطلاحات یا موافقت با سیستم‌های طبقه‌بندی مشترک، هیچ الزام خاصی وجود نداشت. اخیراً، با تقویت جهانی شدن تجارت کالا و بازارهای مالی، این دیدگاه ایجاد شد که یک سیستم طبقه‌بندی



چارچوب هماهنگ بسیار سودمند خواهد بود. کار توسعه UNFC از سال ۱۹۹۲ آغاز شد و منجر به یک سیستم طبقه‌بندی سه‌بعدی شد که اکثر سیستم‌های معدنی جامد دیگر می‌توانستند با آن ارتباط برقرار کنند.

سال تصویب: ۲۰۱۳

عنوان یا شماره نسخه: UNFC-2009

وبسایت: [http://www.unece.org/energy/se/unfc\\_gen.html](http://www.unece.org/energy/se/unfc_gen.html)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا

نهاد هماهنگ‌کننده: کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا (UNECE)

واحد: بخش انرژی پایدار

ایمیل: [reserves.energy@unece.org](mailto:reserves.energy@unece.org)

وبسایت: [http://www.unece.org/energy/se/unfc\\_gen.html](http://www.unece.org/energy/se/unfc_gen.html)

**۳-۴-۲- معدن، تولید صنعتی، ساخت و ساز (Mining, manufacturing, construction)**

آمارهای مربوط به فعالیت‌های صنعتی خاص، به‌عنوان مثال فولاد، کشتی‌سازی و ساخت و ساز، تجارت در محصولات خاص مربوط به معدن، تولید و ساخت و ساز است.

**۱-۳-۴-۲- طبقه‌بندی انواع ساخت و سازها (Classification of Types of Constructions (CC))****الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: N/A

شابک: N/A

سایت اینترنتی:

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST\\_NOM\\_DTL&StrNom=CC\\_1998&StrLanguageCode=EN&IntPcKey=&StrLayoutCode=HIERARCHIC](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST_NOM_DTL&StrNom=CC_1998&StrLanguageCode=EN&IntPcKey=&StrLayoutCode=HIERARCHIC)

متولی: Eurostat

قالب‌های موجود: چاپ، Excel، Access، XML، HTML، PDF

سال تصویب: ۱۹۹۸

سال انتشار: ۱۹۹۷

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): اسپانیایی، فرانسوی، دانمارکی، هلندی، فنلاندی، آلمانی، یونانی، ایتالیایی، پرتغالی، سوئدی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۳-۴-۲ معدن، تولید صنعتی، ساخت و ساز

هدف: طبقه‌بندی انواع سازه‌ها (CC) بر اساس طبقه‌بندی موقتی و مشروط محصولات مرکزی (CPC) که در سال ۱۹۹۱ توسط سازمان ملل منتشر شد، ایجاد شده است. CC برای اهداف مختلفی مانند آمار مربوط به فعالیت‌های ساختمانی، گزارش ساخت و ساز، سرشماری ساختمان و مسکن و آمار قیمت از کارهای ساختمانی و حساب‌های ملی طراحی شده است. علاوه بر این، CC برای تعریف سازه‌هایی که برای تهیه اطلاعات متغیرهای خاص (به‌عنوان مثال پروانه‌های ساختمانی، تولید) در مورد شاخص‌های کوتاه مدت مورد نیاز است، مورد استفاده قرار می‌گیرد. همچنین، CC طراحی شده است تا برای کل عمر یک سازه مورد استفاده قرار گیرد: تغییر در استفاده، معاملات، بازسازی، تخریب. سرانجام، CC می‌تواند به‌عنوان استاندارد طبقه‌بندی برای خریده‌ها و مناقصه‌های قراردادهای کارهای عمومی که توسط کمیسیون آغاز شده است، استفاده شود.

**برنامه‌های اصلی:** CC برای اهداف مختلفی از جمله آمار مربوط به فعالیت‌های ساختمانی، گزارش ساخت و ساز، سرشماری ساختمان و مسکن و آمار قیمت از کارهای ساختمانی و حساب‌های ملی طراحی شده است. علاوه بر این، CC برای تعریف سازه‌هایی که برای تهیه اطلاعات متغیرهای خاص (به‌عنوان مثال پروانه ساخت، تولید) در مورد شاخص‌های کوتاه مدت که مورد نیاز است، استفاده می‌شود. همچنین، CC طراحی شده است تا برای کل عمر یک سازه مورد استفاده قرار گیرد: تغییر در استفاده، معاملات، بازسازی، تخریب.

کاربران اصلی: N/A

### پ- روش‌شناسی

محدوده: ساختمان‌ها و کارهای عمرانی

مفهوم طبقه‌بندی شده: سرشماری

واحد‌های آماری: ساخت و ساز تکی (ساختمان، جاده، خط لوله)

**اصول اصلی:** در این طبقه‌بندی، ساخت و سازها به «ساختمان‌ها» و «کارهای مهندسی عمران» تقسیم می‌شوند. در این بخش‌ها CC با توجه به طراحی فنی که ناشی از استفاده ویژه از سازه است (به‌عنوان مثال ساختمان‌های تجاری، سازه‌های جاده‌ای، آب‌رسانی، خطوط لوله) و به‌ویژه برای ساختمان‌ها، با توجه به کاربرد اصلی (مانند مسکونی، غیرمسکونی) متفاوت است. سایت ساخت و ساز، مالکیت آن و مؤسسه‌ای که متعلق به آن است به‌طور معمول معیارهای بی‌ربطی برای این طبقه‌بندی هستند، به جز در چند مورد. کارهای مهندسی عمران عمدتاً براساس طراحی مهندسی طبقه‌بندی می‌شود و با توجه به هدف سازه تعیین می‌شود.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

مرتبط با: CPC موقت و مشروط: دامنه CPC بسیار بزرگ‌تر است، CC فقط «ساختمان‌ها» و «کارهای مهندسی عمران» را پوشش می‌دهد. در مقایسه با ساختار CPC، نسخه CC «ساختمان‌ها» با جزئیات بیش‌تر تقسیم شده و تعداد قابل توجهی از موارد اضافی را شامل می‌شود.

نسخه ۱,۰ CPC: دامنه CPC بسیار بزرگ‌تر است، CC فقط «ساختمان‌ها» و «کارهای مهندسی عمران» را پوشش می‌دهد. در مقایسه با ساختار CPC، نسخه CC «ساختمان‌ها» با جزئیات بیش‌تر تقسیم شده و تعداد قابل توجهی از موارد اضافی را شامل می‌شود.

نسخه ۱,۱ CPC: دامنه CPC بسیار بزرگ‌تر است، CC فقط «ساختمان‌ها» و «کارهای مهندسی عمران» را پوشش می‌دهد. در مقایسه با ساختار CPC، نسخه CC «ساختمان‌ها» با جزئیات بیش‌تر تقسیم شده و تعداد قابل توجهی از موارد اضافی را شامل می‌شود.

طبقه‌بندی انواع ساخت و ساز - CPC Ver. 2.0: دامنه CPC بسیار بزرگ‌تر است، CC فقط «ساختمان‌ها» و «کارهای مهندسی عمران» را پوشش می‌دهد. در مقایسه با ساختار CPC، نسخه CC «ساختمان‌ها» با جزئیات بیش‌تر تقسیم شده و تعداد قابل توجهی از موارد اضافی را شامل می‌شود.

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار: اصول طبقه‌بندی CC عمدتاً بر اساس طراحی فنی ناشی از استفاده خاص از یک سازه (به‌عنوان مثال ساختمان‌های تجاری، سازه‌های جاده‌ای، آبرسانی، خطوط لوله) و به‌ویژه برای ساختمان‌ها، بر اساس کاربرد اصلی آن (به‌عنوان مثال مسکونی، غیرمسکونی). سایت ساخت و ساز، مالکیت آن و مؤسسه‌ای که متعلق به آن است معمولاً معیارهای بی‌ربطی هستند.

CC با استفاده از یک سیستم اعشاری CCP را با جزئیات بیش‌تر شرح می‌دهد:

۱ رقمی: ۲ قسمت، «ساختمان‌ها» و «کارهای مهندسی عمران»؛

۲ رقمی: ۶ بخش؛

۳ رقمی: ۲۰ گروه؛

۴ رقمی: ۴۶ طبقه.

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	قسمت	۱	۲ مورد
سطح ۲	بخش	۱۱	۶ مورد
سطح ۳	گروه	۱۱۱	۲۰ مورد
سطح ۴	طبقه	۱۱۱۱	۴۶ مورد

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: -

سال تصویب: ۱۹۹۸

عنوان یا شماره نسخه: CC

وب‌سایت:

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST\\_NOM\\_DTL&StrNom=CC\\_1998&StrLanguageCode=EN&IntPcKey=&StrLayoutCode=HIERARCHIC](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST_NOM_DTL&StrNom=CC_1998&StrLanguageCode=EN&IntPcKey=&StrLayoutCode=HIERARCHIC)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: Eurostat

نهاد هماهنگ‌کننده: Eurostat

**ج- مستندات پشتیبانی**

دسترسی به فهرست و نمایه کدگذاری: خیر

Classification:

Correspondence Table:

CPC Provisional

<http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/cc/CC%201997%20with%20links%20with%20all%20CPC%20versions.zip>

CPC Version 1.0

<http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/cc/CC%201997%20with%20links%20with%20all%20CPC%20versions.zip>

CPC Version 1.1

<http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/cc/CC%201997%20with%20links%20with%20all%20CPC%20versions.zip>

Classification of Types of Construction - CPC Ver. 2.0

<http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/cc/CC%201997%20with%20links%20with%20all%20CPC%20versions.zip>

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N / A

چ - اطلاعات تماس

آژانس / دفتر: Eurostat

واحد: B5

نام رابط: Ana Franco

ایمیل: [ana.franco@ec.europa.eu](mailto:ana.franco@ec.europa.eu)

وبسایت: <http://ec.europa.eu/eurostat>

#### ۲-۳-۴-۲ - فهرست محصولات صنعتی سازمان ملل متحد UN List of Industrial Products

این طبقه‌بندی در زیرحوزه ۲-۴-۳ معدن، تولید صنعتی، ساخت و ساز قرار دارد اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است.

**۴-۴-۲- حمل و نقل (Transport)**

آمارهای مربوط به انواع حمل و نقل (از طریق هوا، راه‌آهن، جاده، آبراه‌های داخلی و دریا) را پوشش می‌دهد و شامل موضوعات زیر است:

زیرساخت حمل و نقل، تجهیزات، جریان‌های ترافیکی، جابه‌جایی شخصی، ایمنی، مصرف انرژی، شرکت‌های حمل و نقل، حمل و نقل مسافر و بار، روند بخش حمل و نقل و تصادفات جاده‌ای.

**۴-۴-۲-۱- طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمارهای حمل و نقل (NST-2007)****Standard goods classification for transport statistics (NST-2007)****الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد:

ECE/TRANS/WP.6/155/Add.1:<http://www.unece.org/fileadmin/DAM/trans/doc/2008/wp6/EC-E-TRANS-WP6-155a1e.pdf>

سایت اینترنتی:

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/relations/index.cfm?TargetUrl=LST\\_REL&StrLanguageCode=EN&IntCurrentPage=8](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/relations/index.cfm?TargetUrl=LST_REL&StrLanguageCode=EN&IntCurrentPage=8)

متولی: کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا

قالب‌های موجود: PDF و اکسل

سال تصویب: ۲۰۰۸

سال انتشار: ۲۰۰۸

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی، بلغاری، کرواتی، چک، دانمارکی، هلندی، استونیایی، فنلاندی، آلمانی، یونانی، مجارستانی، ایتالیایی، لتونیایی، لیتوانیایی، مالت، لهستانی، پرتغالی، رومانیایی، اسلواکی، اسلونیایی، سوئدی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۴-۴-۲ حمل و نقل

هدف: NST-2007 یک نام تجاری آماری برای کالاهایی است که با چهار روش حمل و نقل جابه‌جا می‌شود: جاده، راه‌آهن، آبراه‌های داخلی و دریا (وابسته به بازرگانی دریایی).

کاربردهای اصلی: آمارهای حمل و نقل

کاربران اصلی: مقامات ملی و سازمان‌های بین‌المللی

**پ- روش‌شناسی**

**محدوده:** سیستم طبقه‌بندی وسایل در حمل و نقل کالا.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** کالاها

**واحدهای آماری:** فعالیت‌های حمل و نقل

**اصول اصلی:** ملاک طبقه‌بندی کالاها باید فعالیت اقتصادی باشد که کالا از آن منشأ می‌گیرد.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط:

- جدول مطابقت بین طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل، NST 2007 و اصطلاحات ترکیبی، CN 2007
- جدول مطابقت بین طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل، NST 2007 و اصطلاحات ترکیبی، CN 2008
- جدول مطابقت بین طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل، ۲۰۰۷ (NST 2007) و طبقه‌بندی آماری محصولات بر اساس فعالیت در جامعه اقتصادی اروپا، ۲۰۰۸ (CPA 2008)
- جدول مطابقت بین طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل، ۲۰۰۷ (NST 2007) و کد کالای هماهنگ، ۲۰۰۷ (NHM 2007)
- جدول مطابقت بین طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل، ۲۰۰۷ (NST 2007) و کد کالای هماهنگ، ۲۰۰۷ (NHM 2008)
- جدول مطابقت بین طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل، ۲۰۰۷ (NST 2007) و کد کالای هماهنگ، ۲۰۱۲ (NHM 2012)
- جدول مطابقت بین طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل، ۲۰۰۷ (NST 2007) و کد کالای هماهنگ، ۲۰۱۳ (NHM 2013)
- جدول مطابقت بین طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل، ۲۰۰۷ (NST 2007) و کد کالای هماهنگ، ۲۰۱۴ (NHM 2014)
- جدول مطابقت بین طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل، ۲۰۰۷ (NST 2007) و کد کالای هماهنگ، ۲۰۱۵ (NHM 2015)

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

**تعریف ساختار:** بخش‌ها دو رقمی، گروه‌ها سه رقمی. تعداد کدها در هر رده به شرح زیر است:

- بخش (کدهای ۲ رقمی): ۲۰ مورد
- گروه (کدهای ۳ رقمی): ۸۱ مورد

**معیارهای تعریف سطوح:** اکثر کشورها از نظر تئوری از هدف دستیابی به تعداد کمی از عناوین مناسب برای (الف) انتشار و (ب) تجزیه و تحلیل اقتصادی، پیش‌بینی و غیره پشتیبانی می‌کند. با این حال، چندین کشور گروه‌های کالایی را نیز ذکر کردند که از اهمیت ویژه‌ای برای اقتصاد ملی آن‌ها برخوردار بودند. آن‌ها مایلند این گروه‌ها را در آمار حمل و نقل ملی خود تشخیص دهند. ملاک طبقه‌بندی کالاها باید فعالیت اقتصادی باشد که کالا از آن منشأ می‌گیرد. برای بازیابی سازگاری کامل با CPA2008/CPC، مطابقت بین تولید کالا و حمل و نقل کالا به دقت حفظ می‌شود.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

**تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:** طبقه‌بندی کالاهای استاندارد برای آمار حمل و نقل که به اختصار NST نامیده می‌شود، به دنبال توصیه‌ای در سال ۱۹۶۱ توسط کمیسیون جوامع اروپایی مورد استفاده قرار گرفت. مکاتبات کاملی بین آن و طبقه‌بندی کالاها برای آمار حمل و نقل در اروپا (CSTE<sup>۱۰</sup>) وجود دارد، به استثنای شش عنوان اصلی که برای تأمین نیازهای خاص جامعه نیاز به تجزیه بیشتر بود. کدهای مورد استفاده در سال ۱۹۶۲ به‌منظور انتخاب گروه‌های مورد نیاز برای انتشار نتایج خلاصه اصلاح شده است. پس از چهار سال استفاده، برخی تغییرات جزئی ضروری شد و از ۱ ژانویه ۱۹۶۷ اعمال شد. طبقه‌بندی از آن زمان NST/R با ۱۷۶ عنوان برای کالاهایی خوانده می‌شود که تا آن‌جا که ممکن است بر اساس ماهیت، مرحله پردازش، روش‌های حمل و نقل و تناژ کل آن‌ها طبقه‌بندی می‌شود. معیارها بر اساس اهمیت ترافیک کالاهای مربوطه در بخش حمل و نقل انتخاب شده‌اند. ساختار تحلیلی NST/R ۱۷۶ عنوان از طبقه‌بندی را به ۱۰ فصل و ۵۲ گروه اصلی تقسیم می‌کند، مطابق سیستمی متشکل از:

- یک رقم برای فصل‌ها،
- دو رقم برای گروه‌ها،
- سه رقم برای عناوین.

NST 2000 (نام استاندارد کالاها برای آمار حمل و نقل) جایگزین اصطلاح CSTE (طبقه‌بندی کالایی برای آمار حمل و نقل در اروپا - UNECE) و نام‌گذاری NST/R (نام استاندارد کالاها برای آمار حمل و نقل / تجدیدنظر شده در Eurostat). NST 2007 به‌روزرسانی NST 2007 با در نظر گرفتن نسخه جدید CPA / CPC است.

سال تصویب: ۲۰۰۸

عنوان یا شماره نسخه: NST-2007

وبسایت:

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/relations/index.cfm?TargetUrl=LST\\_REL&StrLanguageCode=EN&IntCurrentPage=8](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/relations/index.cfm?TargetUrl=LST_REL&StrLanguageCode=EN&IntCurrentPage=8)

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

<sup>۱۰</sup> Commodity Classification for Transport Statistics in Europe



نهاد رسمی پذیرش‌کننده: گروه کاری UNECE در زمینه آمار حمل و نقل، کمیسیون اروپا  
 نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری UNECE در زمینه آمار حمل و نقل

وب سایت مستندات: <http://www.unece.org/trans/main/wp6/transstatwp6nst.html>

دلیل آخرین ویرایش: نسخه جدید CPA که در سال ۲۰۰۸ تصویب شده است تا حدی با نسخه فعلی NST 2000 سازگار نیست. بنابراین برای بازیابی سازگاری کامل با NST 2000 CPA2008/CPC باید به‌روز شود. در واقع، مکاتبات بین تولید کالا و حمل و نقل کالا باید به دقت حفظ شود.

تغییرات عمده: نسخه مطابق با CPA2008/CPC

اصلاحات: در گزارش‌های سالانه گروه کاری UNECE در مورد آمار حمل و نقل (WP.6).

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر

Correspondence with Other Classifications:

Classification:

Correspondence Table:

Correspondence table between Standard goods classification for transport statistics, NST 2007 and the Combined Nomenclature, CN 2007

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

Correspondence table between Standard goods classification for transport statistics, NST 2007 and the Combined Nomenclature, CN 2008

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

Correspondence table between the Standard goods classification for transport statistics, 2007 (NST 2007) and the Statistical Classification of Products by Activity in the European Economic Community, 2008 (CPA 2008)

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

Correspondence table between the Standard goods classification for transport statistics, 2007 (NST 2007) and the Harmonised Commodity Code, 2007 (NHM 2007)

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

Correspondence table between the Standard goods classification for transport statistics, 2007 (NST 2007) and the Harmonised Commodity Code, 2007 (NHM 2008)

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

Correspondence table between the Standard goods classification for transport statistics, 2007 (NST 2007) and the Harmonised Commodity Code, 2012 (NHM 2012)

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

Correspondence table between the Standard goods classification for transport statistics, 2007 (NST 2007) and the Harmonised Commodity Code, 2013 (NHM 2013)

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

Correspondence table between the Standard goods classification for transport statistics, 2007 (NST 2007) and the Harmonised Commodity Code, 2014 (NHM 2014)

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

Correspondence table between the Standard goods classification for transport statistics, 2007 (NST 2007) and the Harmonised Commodity Code, 2015 (NHM 2015)

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst\\_2007/NST\\_2007\\_concordances.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/nst_2007/NST_2007_concordances.zip)

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

چ- اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا

واحد: پشتیبانی شبکه‌های حمل و نقل / بخش حمل و نقل UNECE

ایمیل: [stat.trans@unece.org](mailto:stat.trans@unece.org)

وبسایت: <http://www.unece.org/trans/main/wp6/wp6.html>

توضیحات: گروه کاری UNECE در زمینه آمار حمل و نقل (WP.6) طبقه‌بندی را تصویب کرد و همچنین توسط کمیته حمل و نقل داخلی (ITC) UNECE تأیید شد.

۲-۴-۲- کد سازمان ملل متحد برای مکان‌های تجاری و حمل و نقل (UN/LOCODE 2015-2)

United Nations Code for Trade and Transport Locations (UN/LOCODE 2015-2) 2015-2

### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: توصیه UNECE شماره ۱۶

شابک: N/A

سایت اینترنتی: <http://www.unece.org/cefact/locode/welcome.html>

متولی: کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا

قالب‌های موجود: متن ، Access ، PDF ، Excel ، HTML

سال تصویب: ۱۹۸۰

سال انتشار: ۱۹۸۱

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): N/A

در دسترس بودن: فقط به زبان انگلیسی موجود است.

### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۴-۲ حمل و نقل و ۲-۶-۲ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها

هدف: برای شناسایی منحصر به فرد مکان‌ها در تجارت بین‌الملل

کاربردهای اصلی: توسط اسناد تجاری و مقررات و تبادل اطلاعات الکترونیکی، مانند EDIFACT، در تجارت و حمل و نقل بین‌المللی استفاده می‌شود. شناسایی مکان خاص معمولاً در مبادله اطلاعات در تجارت و حمل و نقل بین‌المللی برای هدایت حرکت کالاها مورد نیاز است، به‌طور مثال آدرس‌ها، علائم حمل و نقل و عناصر داده‌ای که بندرهای مشخص شده، بنادر یا مکان‌های بارگیری یا تخلیه، بنادر یا مکان‌های حمل و نقل و مقصد، مکان‌های ترخیص توسط گمرک و غیره.

نام این مکان‌ها اغلب به روش‌های مختلف هجی می‌شود و گاهی اوقات به یک مکان یکسان در زبان‌های مختلف نام‌گذاری می‌شود (به‌عنوان مثال LONDON - LIVORNO - LIBOURNE - LEGHORN - WARSZAWA - WARSCHAU - ONDRES - LONDRA - VARSOVIE - WARZSAW)، که باعث ایجاد سردرگمی و مشکلات در تبادل داده‌ها می‌شود. بنابراین شناسایی به روش منحصر به فرد و بدون ابهام هر مکان درگیر در تجارت بین‌الملل یک عنصر اساسی برای تسهیل رویه‌ها و اسناد تجاری است و می‌توان با استفاده از رمزگذاری منحصر به فرد برای چنین مکان‌هایی به‌دست آورد. این مزیت افزوده اجازه تبادل داده‌ها را به‌صورت یک روش امن‌تر و مقرون به صرفه‌تر فراهم می‌کند.

کاربران اصلی: بخش خصوصی، ارگان‌های دولتی، گمرک، سازمان‌های بین‌المللی و غیره.

**پ- روش شناسی**

**محدوده:** تمام مکان‌هایی که غالباً برای جابه‌جایی کالاهای مرتبط با تجارت بین‌الملل استفاده می‌شوند.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** نواحی جغرافیایی

**واحدهای آماری:** تراکنش

**اصول اصلی:** UN/LOCODE برای پوشش دادن بنادر، فرودگاه‌ها، انبار ترخیص داخلی و ترمینال‌های حمل بار و سایر مکان‌ها برای اهداف مبادله داده‌های تجارت بین‌المللی در نظر گرفته شده است. نام مکان‌ها، عناصر کد و نام‌گذاری‌های مورد استفاده در UN/LOCODE هیچ نظری راجع به مرزهای بین‌المللی، ملی، محلی یا سایر محدوده‌ها، مالکیت یا صلاحیت اداری منعکس نمی‌کند، بلکه هدف آن‌ها صرفاً تهیه عناصر کد بدون ابهام و منحصر به فرد برای نشان دادن نام مکان‌هایی که در لیست شامل شده است.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط:

➤ UN/LOCODE - IATA: IATA فقط برای فرودگاه‌ها. UN/LOCODE: فرودگاه‌ها، بنادر، ایستگاه‌های راه

آهن، ICD و غیره.

➤ IATA: سه کاراکتر و UN/LOCODE: ۵ کاراکتر، دو کاراکتر اول برای کشور و سه کاراکتر آخر برای مکان.

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

**تعریف ساختار:** تعداد کدها در هر رده به شرح زیر است:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	کشور	AA	دو مورد
سطح ۲	مکان	2..a	سه مورد

**معیارهای تعریف رده:** کد کشور دو حرفی بر اساس استاندارد ISO 3166-1 است و کد مکان‌ها سه حرفی شامل ۲۶ حروف الفبا و اعداد از ۲ تا ۹ است.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

**تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:** «کد سازمان ملل برای مکان‌های تجاری و حمل و نقل» بیش‌تر با عنوان «UN/LOCODE» شناخته می‌شود. اگرچه توسط UNECE اداره و نگهداری می‌شود، اما محصول همکاری گسترده‌ای در چارچوب تلاش مشترک تسهیل تجارت در سازمان ملل متحد است.

UN/LOCODE که در کارگروه UNECE در زمینه تسهیل تجارت آغاز شده است، مبتنی بر ساختار کدی است که توسط UN/ECLAC تنظیم شده و فهرستی از مکان‌های منشأ UN/ESCAP است که در UNCTAD با همکاری سازمان‌های حمل و نقل مانند IATA و ICS و با مشارکت فعال دولت‌های ملی و نهادهای تجاری اولین شماره آن در سال ۱۹۸۱ کدهایی را برای نشان دادن نام حدود ۸,۰۰۰ مکان در جهان ارائه داد.

در حال حاضر، UN/LOCODE شامل بیش از ۱۰۳،۰۳۴ مکان در ۲۴۹ کشور و سرزمین است. توسط اکثر شرکت‌های بزرگ حمل و نقل، توسط حمل و نقل کالا و در صنعت تولید در سراسر جهان استفاده می‌شود. همچنین توسط دولت‌های ملی و در فعالیتهای مربوط به تجارت مانند آمارهایی که توسط اتحادیه اروپا، UPU برای برخی خدمات پستی و غیره استفاده می‌شود، اعمال شده است.

سال تصویب: ۱۹۸۰

عنوان یا شماره نسخه: UN/LOCODE 2015-2 2015-2

وبسایت: <http://www.unece.org/cefact/locode/welcome.html>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: مرکز تسهیل تجارت و کسب و کار الکترونیکی سازمان ملل

نهاد هماهنگ‌کننده: کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا

بررسی بعدی: ۲۰۱۷

وبسایت مستندات: <http://apps.unece.org/unlocode/>

دلیل آخرین ویرایش: توسعه تجارت و فن‌آوری بین‌المللی

تغییرات اصلی: فهرست راهنمای UN/LOCODE به جای سالانه از سال ۲۰۰۰، هر دو سال یکبار منتشر می‌شود.

UN/LOCODE به جای کد برای بنادر و سایر مکان‌ها در سال ۲۰۰۱ به کد تجارت و مکان‌های حمل و نقل تغییر نام یافت. فهرست راهنمای UN/LOCODE به جای توزیع دیسک از سال ۲۰۰۲ در وبسایت UNECE با فرمت‌های txt، .mdb، .csv و HTML منتشر می‌شوند.

اصلاحات: فهرست‌های راهنما دو بار در سال منتشر می‌شوند و یادداشت دبیرخانه همراه با هر نسخه UN/LOCODE صادر می‌شوند.

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: در بخش «ارائه کارآمد استانداردهای سازمان ملل متحد / CEFACT» از کمیسیون اقتصادی سازمان ملل متحد برای اروپا (UNECE) قابل دسترسی است.

وبسایت فهرست: <http://www.unece.org/cefact/locode/welcome.html>

قالب‌های موجود: متن، Excel، Access، HTML

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

وبسایت آموزشی: <http://www.unece.org/cefact/locode/welcome.html>

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: کمیسیون اقتصادی سازمان ملل برای اروپا

واحد: بخش تسهیل تجارت، بخش همکاری اقتصادی و تجارت

ایمیل: [yan.zhang@unece.org](mailto:yan.zhang@unece.org)

وبسایت: <http://www.unece.org>

**۵-۴-۲- گردشگری (Tourism)**

آمارهای مربوط به فعالیت‌های بازدیدکنندگان (مانند ورودها/ خروجها، اقامت‌های شبانه، هزینه‌ها، هدف سفر و غیره) مرتبط با اشکال مختلف گردشگری (ورودی، داخلی و خروجی)، فعالیت و زیرساخت‌های صنایع گردشگری، حساب‌های اقماری اشتغال و گردشگری را پوشش می‌دهد.

**۱-۵-۴-۲- طبقه‌بندی مسافران وارد شده Classification of inbound travellers****الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸ (IRTS 2008)، سازمان ملل: نیویورک ۲۰۱۰.

فصل ۲ (ص ۹-۲۲). ST / ESA / STAT / SER.M / 83 / Rev.1

شماره فروش E.08.XVII.28

سایت اینترنتی: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#28](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#28)

متولی: سازمان جهانی گردشگری

قالب‌های موجود: چاپی، PDF

سال تصویب: ۲۰۰۸

سال انتشار: ۲۰۱۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی، عربی، چینی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۵-۴-۲ گردشگری

هدف: کمک می‌کند تا گردشگری (به‌ویژه بازدیدکنندگان بین‌المللی) به‌عنوان زیرمجموعه‌ای از سفر (به‌ویژه مسافران بین‌المللی) تعریف شوند.

کاربردهای اصلی: جمع‌آوری و سازماندهی اطلاعات بازدیدکنندگان به روشی استاندارد که امکان مقایسه بین‌المللی را فراهم می‌کند. اطلاعات مسافران/ بازدیدکنندگان (جهانگردان و گردشگران) را با توجه به هدف اصلی سفر جدا کنید. از سیاست، تصمیم‌گیری و تحلیل پشتیبانی می‌کند.

کاربران اصلی: بخش دولتی (به‌عنوان مثال دفاتر ملی آمار، اداره ملی گردشگری)، بخش خصوصی و دانشگاه‌ها.

**پ- روش‌شناسی**

محدوده: مسافران ورودی

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: گردشگری

واحدهای آماری: افراد

اصول اصلی: مبنای مفهومی مطابق توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸ (به‌ویژه بندهای ۲،۹، ۲،۱۲، ۲،۴۱-۲،۴۹)، تراز پرداخت‌ها و حساب‌های ملی.

مفهوم محل اقامت امکان طبقه‌بندی بازدیدکنندگان را با توجه به محل تولد و مشخص کردن مقصد آن‌ها فراهم می‌کند، بنابراین تفکیک اشکال مختلف گردشگری امکان‌پذیر است.

کشور محل اقامت یک خانوار دقیقاً به همان روشی که در تراز پرداخت‌ها و در سیستم حساب‌های ملی وجود دارد، تعریف شده است. همه موارد استثنا و موارد خاص در نظر گرفته شده در این چارچوب‌ها در مورد آمار گردشگری اعمال می‌شود. به‌عنوان یک نتیجه، می‌توان داده‌های حاصل از این منابع مختلف را به اشتراک گذاشت و به‌طور هماهنگ روی موضوعات مرتبط مانند اندازه‌گیری جریان و هزینه مسافران و بازدیدکنندگان بین‌المللی کار کرد.

در مفهوم مطالعه و اندازه‌گیری گردشگری داخلی در سطح فرعی، توصیه می‌شود که ساکنان در یک کشور معین، طبق آنچه در آمارگیری‌های خانواری تعیین شده است، بر اساس محل اقامت معمول خود طبقه‌بندی شوند. تعیین محل سکونت معمول و بنابراین سکونتگاه اصلی یک خانوار همیشه ساده نیست زیرا بعضی از افراد ممکن است برای مدت طولانی در بیش از یک مکان بمانند (به‌عنوان مثال بازنشستگان) و بنابراین ارتباطات محکمی با بیش از یک اقتصاد محلی دارد.

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی: -

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار: N/A

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: -

سال تصویب: 2008

عنوان یا شماره نسخه: \_

وب‌سایت: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#28](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#28)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان جهانی گردشگری

ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

چ- اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: سازمان جهانی گردشگری

واحد: حساب‌های اقماری آمار و گردشگری

ایمیل: [stat@unwto.org](mailto:stat@unwto.org)

وبسایت: [www.unwto.org](http://www.unwto.org)

توضیحات: به توصیه‌های بین‌المللی آمار گردشگری ۲۰۰۸ مراجعه شود.



## ۲-۵-۴-۲- طبقه‌بندی سفرهای جهانگردی با توجه به هدف اصلی

## Classification of tourism trips according to the main purpose

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸ (IRTS 2008)، سازمان ملل: نیویورک ۲۰۱۰، فصل ۳ (صفحات ۲۳-۳۰).

ST / ESA / STAT / SER.M / 83 / Rev.1

شماره فروش E.08.XVII.28

سایت اینترنتی: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#24](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#24)

متولی: سازمان جهانی گردشگری

قالب‌های موجود: چاپی، PDF

سال تصویب: ۲۰۰۸

سال انتشار: ۲۰۱۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی، عربی، چینی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

## حوزه آماری: ۲-۵-۴-۲ گردشگری

هدف: برای آمار گردشگری، شناسایی بازدیدکننده برای تعریف گردشگری به‌عنوان زیرمجموعه‌ای از سفر مهم است. هدف اصلی از سفر کمک می‌کند تا بتوان تعیین کرد که آیا سفر انجام شده به‌عنوان یک سفر گردشگری واجد شرایط است و مسافر به‌عنوان یک بازدیدکننده واجد شرایط است. بازدیدکننده مسافری است که سفری را به مقصد اصلی خارج از محیط معمولش، به مدت کمتر از یک سال، برای اهداف (تجارت، تفریح یا اهداف شخصی دیگر) غیر از استخدام توسط نهاد مقیمی که در کشور یا مکان بازدید شده، انجام می‌دهد.

کاربردهای اصلی: به تعریف گردشگری به‌عنوان زیرمجموعه‌ای از سفر و بهبود زمینه مفهومی برای تعریف بازدیدکنندگان و سفرهای گردشگری کمک می‌کند. اطلاعات در مورد هدف سفر گردشگری برای توصیف الگوهای هزینه گردشگری مفید است. همچنین شناسایی بخش‌های اصلی تقاضای گردشگری برای اهداف برنامه‌ریزی، بازاریابی و تبلیغات بسیار مهم است.

کاربران اصلی: بخش دولتی (به‌ویژه دفاتر ملی آمار، اداره ملی گردشگری)، بخش خصوصی و دانشگاه‌ها.

**پ- روش‌شناسی**

محدوده: سفرهای گردشگری

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: گردشگری

واحدهای آماری: سفر/ بازدید

**اصول اصلی:** مبانی مفهومی طبق توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸ (IRTS 2008) و تراز پرداخت‌ها. هدف اصلی سفر کمک می‌کند تا تعیین کند که آیا واجد شرایط بودن به‌عنوان یک سفر گردشگری و یا مسافر به‌عنوان یک بازدیدکننده واجد شرایط است. به‌عنوان مثال، مادامی که سفر اتفاقی باشد، یک بازدیدکننده ممکن است در طول اقامت خود درآمد کسب کند. با این وجود، اگر هدف اصلی اشتغال و کسب درآمد باشد، این سفر نمی‌تواند یک سفر گردشگری باشد و نمی‌توان وی را به‌عنوان یک بازدیدکننده به حساب آورد بلکه به‌عنوان «یک مسافر دیگر» در نظر گرفته می‌شود.

اطلاعات در مورد هدف سفر گردشگری برای توصیف الگوهای هزینه گردشگری مفید است. این امر همچنین در شناسایی بخش‌های کلیدی تقاضای گردشگری برای اهداف برنامه‌ریزی، بازاریابی و تبلیغات مهم است. طبقه‌بندی ارائه‌شده شامل طبقه‌بندی قبلی و شامل دسته‌های جدیدی است که از زمان صدور توصیه‌های سال ۱۹۹۳ در مورد گردشگری اهمیت بیش‌تری پیدا کرده‌اند.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط: طبقه‌بندی مرتبطی با این طبقه‌بندی وجود ندارد.

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	گروه	۱	۲ مورد
سطح ۲	رده	۱,۱	۸ مورد

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: طبقه‌بندی ارائه‌شده شامل دسته‌های جدیدی است که از زمان صدور توصیه‌های سال ۱۹۹۳ در مورد گردشگری اهمیت بیش‌تری پیدا کرده است.

سال تصویب: ۲۰۰۸

عنوان یا شماره نسخه: -

وب‌سایت: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#24](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#24)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان جهانی گردشگری

دلیل آخرین ویرایش: برای تشریح طبقه‌بندی‌های قبلی و افزودن دسته‌های جدیدی که از زمان انتشار توصیه‌های ۱۹۹۳ در مورد آمار گردشگری اهمیت بیش‌تری پیدا کرده‌اند. (به IRTS 2008 پاراگراف ۳,۱۴ مراجعه کنید)  
تغییرات اصلی:

❖ ۱۹۹۳ RTS: طبقه‌بندی سفرهای گردشگری بر اساس هدف:

۱. اوقات فراغت، تفریح و تعطیلات
۲. دیدار با دوستان و اقوام
۳. شغلی و حرفه‌ای
۴. درمان بهداشتی
۵. دین/ زیارت‌ها
۶. سایر

❖ 2008 IRTS: طبقه‌بندی سفرهای گردشگری با توجه به هدف اصلی:

۱. شخصی
  - ۱,۱ تعطیلات، اوقات فراغت و تفریح
  - ۱,۲ دیدار از دوستان و اقوام
  - ۱,۳ آموزش و پرورش
  - ۱,۴ مراقبت‌های بهداشتی و پزشکی
  - ۱,۵ دین/ زیارت‌ها
  - ۱,۶ خرید کردن
  - ۱,۷ ترانزیت
  - ۱,۸ سایر
۲. شغلی و حرفه‌ای

### ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

### چ- اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس/ دفتر: سازمان جهانی گردشگری

واحد: حساب‌های اقماری آمار و گردشگری

ایمیل: [stat@unwto.org](mailto:stat@unwto.org)

وبسایت: [www.unwto.org](http://www.unwto.org)

توضیحات: لطفاً به توصیه‌های بین‌المللی آمار گردشگری ۲۰۰۸، فصل ۳ بخش B (شکل ۳,۱) رجوع کنید.

## ۳-۵-۴-۲- فهرست رده‌بندی فعالیت‌های ویژه گردشگری (صنایع گردشگری)

## List of categories of tourism characteristic activities (tourism industries)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸ (IRTS 2008)، سازمان ملل متحد: نیویورک

ST / ESA / STAT / SER.M / 83 / Rev.1 .۳ و پیوست ۳ (ص ۳۹-۴۷) ۲۰۱۰

شماره فروش E.08.XVII.28

سایت اینترنتی: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#53](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#53)

متولی: سازمان جهانی گردشگری

قالب‌های موجود: چاپی، PDF

سال تصویب: ۲۰۰۸

سال انتشار: ۲۰۱۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی، عربی، چینی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۴-۵ گردشگری

هدف: هدف این است که فعالیت‌های گردشگری گروه‌بندی شود، این فعالیت‌ها از طیف ISIC است که معمولاً محصولات خریداری شده توسط بازدیدکنندگان را تولید می‌کند. همچنین برای راه‌اندازی حساب‌های اقماری گردشگری (TSA) اساسی است.

کاربردهای اصلی: فعالیت‌های مشخص گردشگری (صنایع گردشگری) را به روشی استاندارد رده‌بندی می‌کند و امکان مقایسه بین‌المللی را فراهم می‌کند. برای تهیه حساب‌های اقماری گردشگری اساسی و بنیادی است. از سیاست، تصمیم‌گیری و تحلیل پشتیبانی می‌کند.

کاربران اصلی: بخش دولتی (به‌ویژه دفاتر ملی آمار، اداره ملی گردشگری)، بخش خصوصی و دانشگاه‌ها.

پ- روش‌شناسی

محدوده: فعالیت‌های مولد در خدمت بازدیدکنندگان.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: فعالیت‌های اقتصادی، گردشگری، صنایع گردشگری

واحدهای آماری: کارگاه

**اصول اصلی:** فعالیت‌های مشخص گردشگری فعالیت‌هایی است که به‌طور معمول محصولات مشخص گردشگری تولید می‌کند. از آن‌جا که منشأ صنعتی یک محصول (صنعت ISIC که آن را تولید می‌کند) ملاکی برای تجمیع محصولات در یک رده مشابه CPC نیست، هیچ رابطه سختگیرانه یک به یک بین محصولات و صنایع تولیدکننده آن‌ها وجود ندارد. دو محصول با ویژگی‌های مشابه اما تولیدشده توسط دو صنعت مختلف ISIC در رده یکسان CPC طبقه‌بندی می‌شوند. حساب اقماری گردشگری چارچوب مفهومی و ساختار سازمانی را برای سازگاری بیشتر آمار گردشگری در چارچوب گسترده‌تر آمار اقتصادی ملی فراهم می‌کند. از آن‌جا که حساب اقماری گردشگری از نظر ساختاری با سیستم حساب‌های ملی ۲۰۰۸ مرتبط است، توصیه‌های آن برای ایجاد حساب‌های اقماری باید دنبال شود.

#### روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

طبقه‌بندی‌های مرتبط: بین محصولات طبقه‌بندی‌شده با استفاده از CPC و فعالیت‌های تولیدی طبقه‌بندی‌شده با استفاده از ISIC یک توافق کاملاً ثابت وجود دارد. طبقه‌بندی محصولات و فعالیت‌های جهانگردی براساس تجدیدنظرهای اخیر این دو استاندارد بین‌المللی (CPC، نسخه ۲ و ISIC، Rev. 4) مصوب کمیسیون آماری سازمان ملل در سال ۲۰۰۶ است.

#### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

تعداد موارد	ساختار کد	نام سطح	سطح
۱۲ مورد	۱	رده	سطح ۱

#### ث- اطلاعات تجدیدنظر

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: -

سال تصویب: ۲۰۰۸

عنوان یا شماره نسخه: IRTS 2008

وبسایت: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#53](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#53)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان جهانی گردشگری

دلیل آخرین ویرایش: RTS 1993 طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی فعالیت‌های گردشگری (SICTA) را پیشنهاد کرد که به‌عنوان طبقه‌بندی موقت تصویب شد (IRTS 2008 پاراگراف ۱،۱۹).

**تغییرات اصلی:**

- RTS ۱۹۹۳: بدون طبقه‌بندی محصول. SICTA برای فعالیت‌هایی که از ISIC با استفاده از طبقه‌بندی فرعی ۴ رقمی ISIC تعریف شده است (Rev. 3) رابطه مصرف بازدیدکنندگان.
- IRTS 2008: مشخصات گردشگری و محصولات متصل به جهانگردی از نظر (CPC ۵ رقمی نسخه ۲) که به آن تعلق دارند تعریف می‌شوند. مؤسساتی که تولید اصلی آن‌ها ویژگی گردشگری است (صنایع گردشگری) بر اساس ISIC چهار رقمی (ویرایش ۴) که به آن‌ها تعلق دارند، تعریف می‌شود. هیچ کالایی تولید نمی‌شود، فقط تجارت خرده‌فروشی به‌عنوان صنایع گردشگری باید مستقیماً به بازدیدکنندگان خدمت کند.

**ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی**

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر

مطابقت با سایر طبقه‌بندی‌ها: طبقه‌بندی ISIC Rev. 4

جدول تطبیقی: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#122](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#122)

مطالب آموزشی و سایر اسناد: راهنمای تدوین توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸:

<http://unstats.un.org/unsd/statcom/doc14/BG-Tourism.pdf>

**چ- اطلاعات تماس / ارتباط**

آژانس / دفتر: سازمان جهانی گردشگری

واحد: حساب‌های اقماری آمار و گردشگری

ایمیل: [stat@unwto.org](mailto:stat@unwto.org)

وبسایت: [www.unwto.org](http://www.unwto.org)

نظرات: به توصیه‌های بین‌المللی آمار گردشگری ۲۰۰۸، فصل ۵ (شکل ۵,۱) و پیوست ۳ رجوع کنید.

## ۴-۵-۴-۲- فهرست رده‌بندی محصولات مصرفی ویژه گردشگری

## List of categories of tourism characteristic consumption products

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸ (IRTS 2008)، سازمان ملل متحد: نیویورک

۲۰۱۰، فصل ۵ (ص ۳۹-۴۷) و ضمیمه ۴. ST / ESA / STAT / SER.M / 83 / Rev.1

شماره فروش E.08.XVII.28

سایت اینترنتی: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#53](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#53)

متولی: سازمان جهانی گردشگری

قالب‌های موجود: چاپی، PDF

سال تصویب: ۲۰۰۸

سال انتشار: ۲۰۱۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی، عربی، چینی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۴-۵ گردشگری

هدف: برای شناسایی کالاها و خدمات خریداری شده توسط بازدیدکنندگان. که برای راه‌اندازی حساب

اقماری گردشگری (TSA) اساسی و بنیادی است.

حساب اقماری گردشگری چارچوب مفهومی و ساختار سازمانی را برای سازگاری بیش‌تر آمار گردشگری در

چارچوب گسترده‌تر آمار اقتصادی ملی فراهم می‌کند. از آن‌جا که حساب اقماری گردشگری از نظر

ساختاری با سیستم حساب‌های ملی ۲۰۰۸ مرتبط است، توصیه‌های آن برای ایجاد حساب‌های اقماری باید

دنبال شود.

مطابق با فصل ۲۹ سیستم حساب‌های ملی ۲۰۰۸، ایجاد حساب اقماری گردشگری باید با شناسایی

محصولات مرتبط با جهانگردی، تشکیل شده از دو زیر مجموعه، محصولات مشخص گردشگری و

محصولات متصل به گردشگری، که باید براساس اهمیت پیوند آن‌ها با جهانگردی یا در اقتصاد مرجع باشد.

این زیرمجموعه‌ها منحصراً به محصولات مصرفی اشاره خواهد کرد.

کاربردهای اصلی: محصولات مصرفی ویژه گردشگری را به روشی استاندارد طبقه‌بندی می‌کند و امکان

مقایسه بین‌المللی را فراهم می‌کند. طبقه‌بندی برای تهیه TSA اساسی و بنیادی است. طبقه‌بندی دو نوع

نیاز مختلف را برآورده می‌کند: مواردی که مربوط به اندازه‌گیری میزان مصرف گردشگری و سایر موارد

مربوط به اندازه‌گیری، مفهوم گسترده‌تری از تقاضای گردشگری است.

**کاربران اصلی:** بخش دولتی (به‌ویژه دفاتر ملی آمار، اداره ملی گردشگری)، بخش خصوصی و دانشگاه‌ها.

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** تمرکز اصلی طبقه‌بندی بر روی کالاها و خدماتی است که مستقیماً توسط بازدیدکنندگان خریداری می‌شود و بخشی از هزینه‌های مصرفی شخصی است که توسط خانوارها انجام می‌شود (حوزه طبقه‌بندی COICOP) و فعالیت‌های اصلی تولیدی که به بازدیدکنندگان و در تماس مستقیم آن‌ها می‌پردازد. اما موارد ارزشمندی را که ممکن است توسط بازدیدکنندگان خریداری شود نیز در نظر خواهد گرفت. بنابراین کالاهایی را که متعلق به سرمایه‌گذاری در جهانگردی یا خدمات ارائه شده به‌عنوان خدمات پشتیبانی به تولیدکنندگان یا به شدت مرتبط با جهانگردی هستند اما مستقیماً توسط بازدیدکنندگان خریداری نشده‌اند، از جمله خدمات تبلیغاتی و اداری و خدمات مشاوره‌ای برای توسعه گردشگری، از مطالعه خارج می‌کند.

**مفهوم طبقه‌بندی شده:** کالا، خدمات، گردشگری

**واحدهای آماری:** تراکنش

**اصول اصلی:** هر یک از این گروه‌بندی‌ها شامل کالاها و خدمات است. طبقه‌بندی در یک گروه صرف‌نظر از ماهیت فیزیکی یا نحوه تولید بر اساس هدف هزینه انجام می‌شود.

برای محصولات خاص گردشگری، علاقه خاصی به نشان دادن نحوه تولید آن‌ها، توصیف فرآیند تولید و ورودی‌های سرمایه، مصرف متوسط و نیروی کار مورد نیاز و مقایسه تولید و استفاده از گردشگری این محصولات در طول زمان و در میان کشورها وجود دارد. پیشنهاد می‌شود که مقایسه بین‌المللی گردشگری باید محدود به محصولات مشخص گردشگری و فعالیت‌های مرتبط باشد.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط: CPC Version 2

### ت- ساختار طبقه‌بندی

**تعریف ساختار:**

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	رده	۱	۱۲ مورد

رده‌های ۱ تا ۱۰ هسته اصلی مقایسه بین‌المللی را تشکیل می‌دهند و از نظر کلاس‌های ISIC و زیرکلاس‌های CPC در پیوست‌های ۳ و ۴ شرح داده شده‌اند. دو دسته دیگر مربوط به کشور است، دسته ۱۱ شامل کالاهای مشخص گردشگری و فعالیت‌های مربوط به تجارت خرده‌فروشی است و رده ۱۲ مربوط به خدمات و فعالیت‌های مشخص گردشگری است.



**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: -

سال تصویب: ۲۰۰۸

عنوان یا شماره نسخه: -

وبسایت: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#53](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#53)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد

نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان جهانی گردشگری

دلیل آخرین ویرایش: RTS 1993 طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی فعالیت‌های گردشگری (SICTA) را پیشنهاد کرد که به‌عنوان طبقه‌بندی موقت تصویب شد اما این رابطه با مصرف بازدیدکنندگان داشت. تغییرات اصلی: به پیوست ۱- IRTS 2008 تفاوت‌های اصلی بین IRTS 2008 و RTS 1993 مراجعه کنید.

۱۹۹۳ RTS: بدون طبقه‌بندی محصول. SICTA برای فعالیت‌هایی که از ISIC با استفاده از طبقه‌بندی فرعی ISIC 4 رقمی تعریف شده است. Rev. 3. رابطه با مصرف بازدیدکنندگان.

IRTS 2008: مشخصات گردشگری و محصولات متصل به جهانگردی از نظر دسته ۵ رقمی CPC نسخه ۲ که به آن تعلق دارند تعریف می‌شوند. کالا می‌تواند رابطه دقیق با کسب توسط بازدیدکنندگان را شامل شود. مؤسساتی که تولید اصلی آن‌ها ویژگی گردشگری است (صنایع گردشگری) بر اساس ۴ رقمی تعریف می‌شوند.

دسته (Rev. 4) ISIC که آن‌ها به آن تعلق دارند. هیچ کالایی تولید نمی‌شود، فقط تجارت خرده‌فروشی آن‌ها به‌عنوان صنایع گردشگری باید مستقیماً به بازدیدکنندگان خدمت کند.

**ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی**

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر

مطابقت با سایر طبقه‌بندی‌ها: طبقه‌بندی CPC Version 2

جدول تطبیقی: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#132](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#132)

مطالب آموزشی و سایر اسناد: راهنمای تدوین توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸:

<http://unstats.un.org/unsd/statcom/doc14/BG-Tourism.pdf>

**چ- اطلاعات تماس / ارتباط**

آژانس / دفتر: سازمان جهانی گردشگری

واحد: حساب‌های اقماری آمار و گردشگری

ایمیل: [stat@unwto.org](mailto:stat@unwto.org)

وبسایت: [www.unwto.org](http://www.unwto.org)

توضیحات: به توصیه‌های بین‌المللی آمار گردشگری ۲۰۰۸، فصل ۵ (شکل ۵، ۱) و پیوست ۲ رجوع کنید.

## ۵-۴-۲- طبقه‌بندی استاندارد مدل‌های حمل و نقل

**Standard classification of modes of transport****الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸ (IRTS 2008)، سازمان ملل متحد: نیویورک

۲۰۱۰، فصل ۳ (صفحات ۲۳-۳۰). ST / ESA / STAT / SER.M / 83 / Rev.1

شماره فروش E.08.XVII.28

سایت اینترنتی: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#39](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#39)

متولی: سازمان جهانی گردشگری

قالب‌های موجود: چاپی، PDF

سال تصویب: ۲۰۰۸

سال انتشار: ۲۰۱۰

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی، عربی، چینی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۲-۴-۵ گردشگری

هدف: هدف دسته‌بندی سفرهای گردشگری بر اساس روش‌های حمل و نقل مورد استفاده در طول سفر است. طبقه‌بندی ارائه‌شده زمانی می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد که کشورها بخواهند سفرها را بر اساس نوع حمل و نقل در طول سفر طبقه‌بندی کنند. این نوع طبقه‌بندی استاندارد توسط UNWTO توسعه‌یافته و به‌طور سنتی در آمار گردشگری مورد استفاده قرار می‌گیرد.

کاربردهای اصلی: جمع‌آوری و سازماندهی اطلاعات مربوط به روش‌های حمل و نقل سفرهای گردشگری به روشی استاندارد که امکان مقایسه بین‌المللی را فراهم می‌کند. اطلاعات بازدیدکنندگان (توریست‌ها و گردشگران) و سفرهای آن‌ها را بر اساس روش اصلی حمل و نقل جدا می‌کند. از سیاست، تصمیم‌گیری و تحلیل پشتیبانی می‌کند. این طبقه‌بندی یکی از روش‌های مختلفی است که ممکن است با آن سفرها مشخص شود (سایر اهداف اصلی، مدت زمان و غیره است ...)

کاربران اصلی: بخش دولتی (به‌ویژه دفاتر ملی آمار، اداره ملی گردشگری)، بخش خصوصی و دانشگاه‌ها.

**پ- روش‌شناسی**

محدوده: مدل‌های حمل و نقل

مفهوم طبقه‌بندی شده: حمل و نقل، گردشگری

**واحدهای آماری: گردش / بازدید**

**اصول اصلی:** مبانی مفهومی طبق توصیه‌های بین‌المللی برای آمار گردشگری ۲۰۰۸ (به IRTS 2008 پاراگراف ۳,۳۲-۳,۳۴ مراجعه کنید).

حالت‌های حمل و نقل معمولاً به حالت اصلی استفاده می‌شود که بازدیدکننده در سفر از آن استفاده می‌کند. این حالت اصلی ممکن است به روش‌های مختلف ایجاد شود و برای مثال بر اساس:

الف) روشی که بیش‌ترین مایل / کیلومتر در آن طی می‌شود.

ب) حالتی که بیش‌ترین زمان در آن صرف می‌شود.

ج) روشی که بیش‌ترین سهم را از کل هزینه حمل و نقل دارد.

در مورد سفرهای بین‌المللی، روش اصلی حمل و نقل اغلب بر اساس مسافت اصلی طی شده یا بر اساس روشی که برای عبور از مرزهای کشور یا کشورهای بازدیدشده به‌ویژه در مورد کشورهای جزیره یا سرزمین‌ها تعیین می‌شود.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی: -**

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	گروه‌های بزرگ	۱	۳ مورد
سطح ۲	گروه‌های کوچک	۱,۱	۱۵ مورد

تذکرات: به توصیه‌های بین‌المللی آمار گردشگری ۲۰۰۸، شکل ۳,۲ مراجعه کنید.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی: به دلیل طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌ها و محصولات تازه تجدیدنظر شده (طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی صنعتی تمام فعالیت‌های اقتصادی ISIC، Rev. 4) و طبقه‌بندی محصولات مرکزی (CPC، نسخه ۲) که اکنون اساس فهرست‌های گردشگری را تشکیل می‌دهند باعث شده است که محصولات و فعالیت‌های مشخص برای تجزیه و تحلیل خدمات اقامت بازدیدکنندگان و طبقه‌بندی استاندارد اقامتگاه‌های گردشگری در توصیه‌های پیشنهادی ۱۹۹۳ نیاز به بازنگری داشته باشد. فرایند مشاوره بین‌المللی شامل دفاتر آماری ملی، مقامات ملی گردشگری و سازمان‌های بین‌المللی موافقت کردند که راهنمای همراه ISIC، Rev. 4، CPC، نسخه ۲ نهایی شود.

سال تصویب: ۲۰۰۸

عنوان یا شماره نسخه: -

وبسایت: [http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM\\_83rev1e.pdf#39](http://unstats.un.org/unsd/publication/Seriesm/SeriesM_83rev1e.pdf#39)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آماری سازمان ملل متحد  
نهاد هماهنگ‌کننده: سازمان جهانی گردشگری

ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر  
مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

چ- اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: سازمان جهانی گردشگری  
واحد: حساب‌های اقماری آمار و گردشگری  
ایمیل: [stat@unwto.org](mailto:stat@unwto.org)  
وبسایت: [www.unwto.org](http://www.unwto.org)

توضیحات: به توصیه‌های بین‌المللی آمار گردشگری ۲۰۰۸، فصل ۳ (شکل ۳،۲) رجوع شود.

**۲-۴-۶-۶- آمارهای خدمات مالی، بیمه، بانکداری (Banking, insurance, financial statistics)**

آمارهای پولی، بانکداری و بازار مالی از جمله آمار حساب‌های مالی، عرضه پول، نرخ بهره، نرخ تبادل ارز، شاخص‌های بازار سهام، اوراق بهادار، سود بانکی، وجوه بازنشستگی و بیمه بخش خصوصی و شاخص‌های شایستگی مالی است.

**۲-۴-۶-۶-۱- طبقه‌بندی مکمل اوراق بدهی برحسب سررسید****Supplementary classification of debt securities by maturity**

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی و ۲-۴- آمارهای بخش عمومی (۲-۴-۶- آمارهای خدمات مالی، بیمه، بانکداری) به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است و شناسنامه آن در زیرحوزه ۲-۲ ارائه شده است.

**۲-۴-۶-۶-۲- طبقه‌بندی مکمل سهام صندوق سرمایه‌گذاری****Supplementary classification of investment fund shares**

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی و ۲-۴- آمارهای بخش عمومی (۲-۴-۶- آمارهای خدمات مالی، بیمه، بانکداری) به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است و شناسنامه آن در زیرحوزه ۲-۲ ارائه شده است.

**۲-۴-۶-۶-۳- طبقه‌بندی مکمل برای وام‌ها Supplementary classification of loans**

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی و ۲-۴- آمارهای بخش عمومی (۲-۴-۶- آمارهای خدمات مالی، بیمه، بانکداری) به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است و شناسنامه آن در زیرحوزه ۲-۲ ارائه شده است.

**۲-۵- آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت****(Government finance, fiscal and public sector statistics)**

تمام آمار مربوط به بخش دولتی، از جمله بدهی و کسری بودجه، هزینه و درآمد، حساب‌های بخش دولتی، دولت مرکزی، نرخ مالیات و درآمد، سیستم‌های سود و مالیات، تأمین وجوه بازنشستگی دولتی و سایر طرح‌های تأمین اجتماعی دولت و اشتغال بخش عمومی است.

**۲-۵-۱- طبقه‌بندی مالیات بر تولید و واردات Classification of taxes on production and on imports**

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۲ > حساب‌های اقتصادی و ۲-۵ آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است. اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است. همچنین مستندی برای این طبقه‌بندی یافت نشد.

**۲-۵-۲- طبقه‌بندی وظایف دولت Classification of the Functions of Government (COFOG)**

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی و ۲-۵ آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است و شناسنامه آن در زیرحوزه ۲-۲ ارائه شده است.

۳-۵-۲- آمارهای مالی دولت - طبقه‌بندی بدهی‌ها و دارایی‌های مالی مربوط به ابزار بدهی بر اساس سررسید و نوع ابزار بدهی

**Government Finance Statistics - Classification of Debt Liabilities and Financial Assets  
Corresponding to Debt Instruments by Maturity and by Type of Debt Instrument (GFS table A8.5)**

### الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۸.

شابک: 978-1-49834-376-3

سایت اینترنتی: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

متولی: صندوق بین‌المللی پول

قالب‌های موجود: چاپی، PDF، ePub

سال تصویب: ۲۰۱۴

سال انتشار: ۲۰۱۴

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۵ آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت

هدف: ارائه تجزیه و تحلیل سررسید از ابزار بدهی برای تجزیه و تحلیل جریان وجه نقد.

طبقه‌بندی تکمیلی بدهی‌ها و دارایی‌های مالی مربوط به ابزار بدهی بر اساس سررسید و نوع ابزار مالی، اطلاعاتی در مورد ابعاد نقدینگی بدهی را فراهم می‌کند. سررسید ابزار بدهی به زمان از بین رفتن بدهی طبق قرارداد بین بدهکار و بستانکار اشاره دارد. سررسید یک ابزار بدهی می‌تواند کوتاه مدت یا بلند مدت باشد:

- کوتاه‌مدت به‌عنوان قابل پرداخت در صورت تقاضا یا با سررسید یک سال یا کمتر تعریف می‌شود. این دسته شامل حقوق معوقه و سود معوقه است.
- بلندمدت به‌عنوان سررسید بیش از یک سال یا فاقد سررسید اعلام شده تعریف می‌شود (غیر از بدهی قابل بازپرداخت در صورت تقاضا، که کوتاه مدت در نظر گرفته می‌شود).

سررسید مربوط است به:

- سررسید اصلی، که مدت زمانی از تاریخ صدور تا تاریخ پرداخت برنامه‌ریزی شده قراردادی است، یا
- سررسید باقیمانده، که دوره‌ای از تاریخ مرجع (تاریخ ترازنامه) تا تاریخ پرداخت برنامه‌ریزی شده قراردادی است.

**کاربردهای اصلی:** تجزیه و تحلیل آماری اقتصاد کلان، چارچوب‌های هزینه میان‌مدت، چارچوب‌های بودجه، گزارش‌های نتیجه مالی، هدف کلی گزارش‌ها و بیانیه‌های مالی.

**کاربران اصلی:** گردآورندگان GFS، تحلیل‌گران مالی، ارگان‌های دولتی، نهادهای نظارتی ملی، سازمان‌های بین‌المللی

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** طبقه‌بندی موقعیت‌های سهام در بدهی‌ها و دارایی‌های مالی مربوط به ابزار بدهی واحدهای دولتی یا بخش عمومی با توجه به ابزارهای سررسید اصلی و باقی‌مانده

**مفهوم طبقه‌بندی شده:** دارایی‌ها و بدهی‌ها، فعالیت‌های دولت

**واحدهای آماری:** واحدهای دولتی و بخش دولتی در GFS، اما به‌طور مساوی برای سایر بخش‌ها و واحدهای اقتصاد قابل استفاده است.

**اصول اصلی:** ماهیت اقتصادی ابزار مالی، ابزار سررسید اصلی و ابزار سررسید باقی‌مانده

### روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

طبقه‌بندی‌های مرتبط: Correspondence of GFS and SNA

دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۷.

GFS بر اندازه‌گیری تأثیر رویدادهای اقتصادی بر امور مالی دولت و تأثیر فعالیت‌های دولت بر اقتصاد از طریق مالیات، هزینه، وام و وام تمرکز دارد. SNA بر روابط بین بخش‌های اقتصاد و فرایندهای اقتصادی تولید، تولید و توزیع درآمد، مصرف کالاها و خدمات و انباشت متمرکز است. تراز پرداخت خلاصه معاملات اقتصادی بین ساکنان و افراد غیرمقیم طی یک دوره خاص را نشان می‌دهد، در حالی که موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی ارزش دارایی‌های مالی و موقعیت‌های بدهی‌های بین ساکنان یک اقتصاد و افراد غیرمقیم را در یک تاریخ گزارش‌دهی نشان می‌دهد. آمار پولی بر ارزیابی شرایط پولی و تأثیر تصمیم سیاست پولی بر بازارهای پول و سرمایه متمرکز است. این تفاوت مستلزم آن است که ضبط فعالیت‌های دولت در GFS گه‌گاه با ثبت فعالیت‌ها در سایر مجموعه‌های داده اقتصاد کلان متفاوت باشد. با این حال، چنین تفاوت‌هایی از اصل کلی مستثنی هستند، زیرا استفاده مداوم از استانداردهای مفهومی در مجموعه داده‌های مرتبط اعمال می‌شود.

### ت- ساختار طبقه‌بندی

**تعریف ساختار:**

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	کد GFS	۶۲,۱-۶۳,۵	۴ مورد
سطح ۲	کد GFS	۶۲۰,۱,۱-۶۳۲۸,۵	۱۸۰ مورد
سطح ۳	کد GFS	۶۲۰,۱۱,۱-۶۳۲۸۲,۵	۲۴۰ مورد



**ث - اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی: نسخه این طبقه‌بندی در سال ۲۰۱۴ تصویب شد. بازنگری‌های دیگری از این طبقه‌بندی تا کنون وجود ندارد.

سال تصویب: ۲۰۱۴

عنوان یا شماره نسخه: GFS table A8.5

وبسایت: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: وزارتخانه‌های دارایی، دفاتر آمار، بانک‌های مرکزی و سازمان‌های بین‌المللی مانند صندوق بین‌المللی پول، OECD، یورواستات.

نهاد هماهنگ‌کننده: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

دلیل آخرین ویرایش: هماهنگی با تغییرات سال ۲۰۰۸ SNA، کتابچه راهنمای تعادل پرداخت ۶ و تحولات جدید در استانداردهای بین‌المللی حسابداری بخش عمومی

تغییرات اصلی: اتخاذ طبقه‌بندی‌های جدیدی که در 2008 SNA معرفی شده‌اند - برای فهرست تغییرات به پیوست ۱، 2014 GFSM رجوع شود

اصلاحات: کمیته مشورتی GFS استراتژی مشابه استراتژی BPM6 را در پیش گرفت. مطابق با این استراتژی، رویه‌ها برای انواع مختلف تجدید نظر تعیین می‌شوند. (به BPM6، صفحه ۵ رجوع شود).

**ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی**

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: بله

وبسایت کدگذاری: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>

قالب‌های موجود: PDF

تطابق با دیگر طبقه‌بندی‌ها: تطابق GFS و SNA

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

وبسایت آموزشی: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>

**چ - اطلاعات تماس / ارتباط**

آژانس / دفتر: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

واحد: بخش آمار

ایمیل: [RKoehler@imf.org](mailto:RKoehler@imf.org)

وبسایت: <http://www.imf.org>

۴-۵-۲- آمارهای مالی دولت - طبقه‌بندی هزینه‌های وظایف (کارکردهای) دولت بر اساس بخش‌ها و گروه‌ها

**Government Finance Statistics - Classification of Expenditure by Functions of Government According to Divisions and Groups (GFS table A8.6)**

این طبقه‌بندی در زیرحوزه ۲-۵ آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت قرار دارد اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است. همچنین مستندی برای این طبقه‌بندی یافت نشد.

۵-۵-۲- آمارهای مالی دولت - طبقه‌بندی هزینه

**Government Finance Statistics - Classification of Expense (GFS table A8.2)**

الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۸.

شابک: 978-1-49834-376-3

سایت اینترنتی: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

متولی: صندوق بین‌المللی پول

قالب‌های موجود: چاپی، PDF، ePub

سال تصویب: ۲۰۱۴

سال انتشار: ۲۰۱۴

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۵ آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت

هدف: ایجاد ساختار و سازماندهی تمام معاملات دولتی که با توجه به ماهیت اقتصادی معامله، ارزش خالص را کاهش می‌دهد.

طبقه‌بندی اقتصادی هزینه، انواع هزینه‌های انجام شده را با توجه به روند اقتصادی درگیر مشخص می‌کند. هنگام تهیه کالاها و خدمات به جامعه، یک واحد دولتی ممکن است کالا و خدمات را خود تولید و توزیع کند، آن‌ها را از شخص ثالث خریداری کرده و توزیع کند یا پول نقد را به خانوارها منتقل کند تا بتوانند

کالا و خدمات را مستقیماً خریداری کند. به‌عنوان مثال، جبران خسارت کارمندان، استفاده از کالاها و خدمات و مصرف سرمایه ثابت همه به هزینه‌های تولید کالاها و خدمات غیربازاری (و در موارد خاص، بازاری) توسط دولت مربوط می‌شود. یارانه‌ها، کمک‌های بلاعوض، مزایای اجتماعی و نقل و انتقالات، غیر از کمک هزینه‌ها مربوط به نقل و انتقالات نقدی یا غیرنقدی است و هدف آن توزیع مجدد درآمد و ثروت است.

طبقه‌بندی عملکردی هزینه، اطلاعاتی را در مورد هدف ایجاد یک هزینه فراهم می‌کند. نمونه‌هایی از عملکردها شامل آموزش، بهداشت و حفاظت از محیط زیست است.

**کاربردهای اصلی:** تجزیه و تحلیل آماری اقتصاد کلان، چارچوب‌های میان مدت هزینه، چارچوب‌های بودجه، گزارش‌های نتیجه مالی، هدف کلی گزارش‌ها و بیانیه‌های مالی.

**کاربران اصلی:** گردآورندگان GFS، تحلیل‌گران مالی، ارگان‌های دولتی، نهادهای نظارتی ملی، سازمان‌های بین‌المللی

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** تمام معاملات موجب کاهش ارزش خالص واحدهای دولتی یا بخش دولتی می‌شود.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** هزینه‌ها، فعالیت‌های دولت

**واحدهای آماری:** واحدهای بخش عمومی و دولتی در GFS، اما به‌طور مساوی برای سایر بخش‌ها و واحدهای اقتصاد قابل استفاده است.

**اصول اصلی:** ماهیت اقتصادی فعالیت و همچنین ماهیت واحدهای هم‌تا

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط: Correspondence of GFS and SNA

GFS بر اندازه‌گیری تأثیر رویدادهای اقتصادی بر امور مالی دولت و تأثیر فعالیت‌های دولت بر اقتصاد از طریق مالیات، هزینه، وام و وام تمرکز دارد. SNA بر روابط بین بخش‌های اقتصاد و فرایندهای اقتصادی تولید، تولید و توزیع درآمد، مصرف کالاها و خدمات و انباشت متمرکز است. تراز پرداخت خلاصه معاملات اقتصادی بین ساکنان و افراد غیرمقیم طی یک دوره خاص را نشان می‌دهد، در حالی که موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی ارزش دارایی‌های مالی و موقعیت‌های بدهی‌های بین ساکنان یک اقتصاد و افراد غیرمقیم را در یک تاریخ گزارش‌دهی نشان می‌دهد. آمار پولی بر ارزیابی شرایط پولی و تأثیر تصمیم سیاست پولی بر بازارهای پول و سرمایه متمرکز است. این تفاوت مستلزم آن است که ضبط فعالیت‌های دولت در GFS گه‌گاه با ثبت فعالیت‌ها در سایر مجموعه‌های داده اقتصاد کلان متفاوت باشد. با این حال، چنین تفاوت‌هایی از اصل کلی مستثنی هستند، زیرا استفاده مداوم از استانداردهای مفهومی در مجموعه داده‌های مرتبط اعمال می‌شود.

دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۷.

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

تعداد موارد	ساختار کد	نام سطح	سطح
۱ مورد	۲	کد GFS	سطح ۱
۸ مورد	۲۸-۲۱	کد GFS	سطح ۲
۱۷ مورد	۲۸۳-۲۱۱	کد GFS	سطح ۳
۲۹ مورد	۲۸۳۲-۲۱۱۱	کد GFS	سطح ۴
۵ مورد	۲۸۳۱۳-۲۸۱۱۱	کد GFS	سطح ۵

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: نسخه این طبقه‌بندی در سال ۲۰۱۴ تصویب شد و تجدیدنظری در نسخه این طبقه‌بندی انجام نشده است.

سال تصویب: ۲۰۱۴

عنوان یا شماره نسخه: GFS table A8.2

وبسایت: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: وزارتخانه‌های دارایی، دفاتر آمار، بانک‌های مرکزی و سازمان‌های بین‌المللی مانند صندوق بین‌المللی پول، OECD، یورواستات.

نهاد هماهنگ‌کننده: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

دلیل آخرین ویرایش: هماهنگی با تغییرات سال ۲۰۰۸ SNA، کتابچه راهنمای تعادل پرداخت ۶ و

تحولات جدید در استانداردهای بین‌المللی حسابداری بخش عمومی

تغییرات اصلی: اتخاذ طبقه‌بندی‌های جدیدی که در 2008 SNA معرفی شده‌اند - برای فهرست

تغییرات به پیوست ۱، 2014 GFSM رجوع شود

اصلاحات: کمیته مشورتی GFS استراتژی مشابه استراتژی BPM6 را در پیش گرفت. مطابق با این

استراتژی، رویه‌ها برای انواع مختلف تجدیدنظر تعیین می‌شوند. (به BPM6، صفحه ۵ رجوع شود).

**ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی**

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: به

وبسایت کدگذاری: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>

قالب‌های موجود: PDF

تطابق با دیگر طبقه‌بندی‌ها: تطابق GFS و SNA

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

وبسایت آموزشی: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>**چ- اطلاعات تماس / ارتباط**

آژانس / دفتر: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

واحد: بخش آمار

ایمیل: [STAGOMGMT@imf.org](mailto:STAGOMGMT@imf.org)وبسایت: <http://www.imf.org>

## ۶-۵-۲- آمارهای مالی دولت - طبقه‌بندی درآمد

## Government Finance Statistics - Classification of Revenue (GFS table A8.1)

الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۸.

شابک: 978-1-49834-376-3

سایت اینترنتی: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

متولی: صندوق بین‌المللی پول

قالب‌های موجود: چاپی، PDF، ePub

سال تصویب: ۲۰۱۴

سال انتشار: ۲۰۱۴

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۵ آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت

هدف: ایجاد ساختار و سازماندهی تمام معاملات دولتی که با توجه به ماهیت اقتصادی معامله، ارزش خالص را افزایش می‌دهد.

درآمد شامل عناصر ناهمگنی است که براساس مشخصات مختلف بسته به نوع درآمد طبقه‌بندی می‌شود. برای مالیات، طرح طبقه‌بندی عمدتاً براساس مبنایی که مالیات بر آن تعیین می‌شود، مشخص می‌شود. درآمد غیر از مالیات بر اساس ماهیت جریان اقتصادی طبقه‌بندی می‌شود و در بعضی موارد بر اساس منبعی که از آن درآمد حاصل می‌شود طبقه‌بندی می‌شود. این طبقه‌بندی به بخش‌های مالیات، مشارکت اجتماعی، کمک هزینه و درآمدهای دیگر تقسیم می‌شود.

کاربردهای اصلی: تجزیه و تحلیل آماری اقتصاد کلان، چارچوب‌های میان‌مدت هزینه، چارچوب‌های بودجه، گزارش‌های نتیجه مالی، هدف کلی گزارش‌ها و بیانیه‌های مالی.

کاربران اصلی: گردآورندگان GFS، تحلیل‌گران مالی، ارگان‌های دولتی، نهادهای نظارتی ملی، سازمان‌های بین‌المللی

**پ- روش‌شناسی**

محدوده: تمام معاملات موجب افزایش ارزش خالص واحدهای دولتی یا بخش دولتی می‌شود.

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: فعالیت‌های دولت

واحدهای آماری: واحدهای بخش عمومی و دولتی در GFS، اما به‌طور مساوی برای سایر بخش‌ها و واحدهای اقتصاد قابل استفاده است.

اصول اصلی: ماهیت اقتصادی فعالیت و همچنین ماهیت واحدهای همتای

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

طبقه‌بندی‌های مرتبط: Correspondence of GFS and SNA

<sup>۱۱</sup>BPM6 به‌عنوان چارچوبی استاندارد برای آمار معاملات و موقعیت‌ها موجود بین یک اقتصاد و بقیه جهان عمل می‌کند. کتابچه راهنمای آمار پولی و مالی (MFSM) دستورالعمل‌هایی را در زمینه جمع‌آوری آمار برای بخش شرکت‌های مالی ارائه می‌دهد. این راهنماها با SNA 2008 نیز هماهنگ هستند.

به‌طور گسترده، اصول و مفاهیم در تمام این کتابچه‌های آماری به‌صورت سازگار تعریف شده است. ترسیم بین نهادهای مقیم و غیرمقیم، بخش‌بندی اقتصاد داخلی و تعاریف و طبقه‌بندی ابزارهای مالی یکسان است. همچنین قوانین حسابداری مورد استفاده در رابطه با مبنای ثبت و ارزیابی یکسان است. در حالی که مبنای تعهدی جریان‌های ثبت و موقعیت‌های سهام به‌طور سازگار در تمام مجموعه‌های داده استفاده می‌شود، GFS همچنین شامل تهیه و تلفیق صورت وضعیت منابع و کاربردهای نقدی است.

به دلایل تحلیلی، ساختار و ارائه چارچوب GFS و برخورد چند فعالیت GFS با چارچوب و ارائه داده‌های بخش دولتی عمومی در SNA 2008 و سایر مجموعه‌های داده متفاوت است. در حالی که تمام مجموعه‌های داده موارد متعادل‌کننده دارند اما قوانین تجمیع و تلفیق دقیقاً یکسان نیستند.

دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۷.

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	کد GFS	۱	۱ مورد
سطح ۲	کد GFS	۱۱-۱۴	۴ مورد
سطح ۳	کد GFS	۱۱۱-۱۴۵	۱۶ مورد
سطح ۴	کد GFS	۱۱۱۱-۱۴۵۲	۴۸ مورد
سطح ۵	کد GFS	۱۱۱۳۱-۱۴۵۱۳	۱۸ مورد
سطح ۶	کد GFS	۱۱۴۵۲۱-۱۱۴۵۲۵	۵ مورد

<sup>11</sup> Implementation of the Balance of Payments and International Investment Position Manual

**ث - اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی: نسخه نخست این طبقه‌بندی در سال ۲۰۱۴ تصویب شد و تاکنون تجدیدنظری در این نسخه ایجاد نشده است.

سال تصویب: ۲۰۱۴

عنوان یا شماره نسخه: GFS table A8.1

وبسایت: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: وزارتخانه‌های دارایی، دفاتر آماری، بانک‌های مرکزی و سازمان‌های بین‌المللی مانند صندوق بین‌المللی پول، OECD، یورواستات.

نهاد هماهنگ‌کننده: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

دلیل آخرین ویرایش: هماهنگی با تغییرات سال ۲۰۰۸ SNA، کتابچه راهنمای تعادل پرداخت ۶ و تحولات جدید در استانداردهای بین‌المللی حسابداری بخش عمومی

تغییرات اصلی: اتخاذ طبقه‌بندی‌های جدیدی که در 2008 SNA معرفی شده‌اند - برای فهرست تغییرات به پیوست ۱ GFSM 2014 رجوع شود.

اصلاحات: کمیته مشورتی GFS استراتژی مشابه استراتژی BPM6 را در پیش گرفت. مطابق با این استراتژی، رویه‌ها برای انواع مختلف تجدید نظر تعیین می‌شوند. (به BPM6، صفحه ۵ رجوع شود).

**ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی**

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: بله

وبسایت کدگذاری: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>

قالب‌های موجود: PDF

تطابق با دیگر طبقه‌بندی‌ها: تطابق GFS و SNA

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

وبسایت آموزشی: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>

**چ - اطلاعات تماس / ارتباط**

آژانس / دفتر: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

واحد: بخش آمار

ایمیل: [STAGOMGMT@imf.org](mailto:STAGOMGMT@imf.org)

وبسایت: <http://www.imf.org>

۷-۵-۲- آمارهای مالی دولت - طبقه‌بندی گردش‌ها (روندها و جریان‌ها) و موقعیت‌های سهام در دارایی‌ها و بدهی‌ها

Government Finance Statistics - Classifications of Flows and Stock Positions in Assets and Liabilities (GFS table A)

### الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۸.

شابک: 978-1-49834-376-3

سایت اینترنتی: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

متولی: صندوق بین‌المللی پول

قالب‌های موجود: چاپی، PDF، ePub

سال تصویب: ۲۰۱۴

سال انتشار: ۲۰۱۴

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۵ آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت

هدف: ایجاد ساختار و سازماندهی تمام جریان‌ها (معاملات، نگهداری سود و زیان و سایر تغییرات در حجم) و موقعیت سهام در دارایی‌ها و بدهی‌ها با توجه به ماهیت اقتصادی دارایی و/یا ابزار بدهی ثبت جامع معاملات و سایر جریان‌های اقتصادی امکان ادغام کامل روند اقتصادی و موقعیت سهام و سازگاری اختلافات بین ترازنامه‌های افتتاحیه و اختتامیه را فراهم می‌کند. در 1986 GFSM، چنین جمع‌آوری موقعیت سهام بدهی‌ها بدون جمع‌آوری اطلاعات اضافی امکان‌پذیر نیست.

کاربردهای اصلی: تجزیه و تحلیل آماری اقتصاد کلان، چارچوب‌های میان مدت هزینه، چارچوب‌های بودجه، گزارش‌های نتیجه مالی، هدف کلی گزارش‌ها و بیانیه‌های مالی.

کاربران اصلی: گردآورندگان GFS، تحلیل‌گران مالی، ارگان‌های دولتی، نهادهای نظارتی ملی، سازمان‌های بین‌المللی



**پ- روش‌شناسی**

محدوده: تمام جریان‌ها و موقعیت‌های سهام در دارایی‌ها و بدهی‌های واحدهای دولتی یا بخش عمومی

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: دارایی‌ها و بدهی‌ها، فعالیت‌های دولت

واحدهای آماری: واحدهای بخش عمومی و دولتی در GFS، اما به‌طور مساوی برای سایر بخش‌ها و واحدهای اقتصاد قابل استفاده است.

اصول اصلی: ماهیت اقتصادی دارایی و همچنین ماهیت اقتصادی ابزار مالی

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

طبقه‌بندی‌های مرتبط: Correspondence of GFS and SNA

GFS بر اندازه‌گیری تأثیر رویدادهای اقتصادی بر امور مالی دولت و تأثیر فعالیت‌های دولت بر اقتصاد از طریق مالیات، هزینه و وام تمرکز دارد. SNA بر روابط بین بخش‌های اقتصاد و فرآیندهای اقتصادی تولید، تولید و توزیع درآمد، مصرف کالاها و خدمات و انباشت متمرکز است. تراز پرداخت خلاصه معاملات اقتصادی بین ساکنان و افراد غیرمقیم طی یک دوره خاص را نشان می‌دهد، در حالی که موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی ارزش دارایی‌های مالی و موقعیت‌های بدهی‌های بین ساکنان یک اقتصاد و افراد غیرمقیم را در یک تاریخ گزارش‌دهی نشان می‌دهد. آمار پولی بر ارزیابی شرایط پولی و تأثیر تصمیم سیاست پولی بر بازارهای پول و سرمایه متمرکز است. این تفاوت مستلزم آن است که ضابط فعالیت‌های دولت در GFS گه‌گاه با ثبت فعالیت‌ها در سایر مجموعه‌های داده اقتصاد کلان متفاوت باشد. با این حال، چنین تفاوت‌هایی از اصل کلی مستثنی هستند، زیرا استفاده مداوم از استانداردهای مفهومی در مجموعه داده‌های مرتبط اعمال می‌شود. دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۷.

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	کد GFS	۳-۶ و ۹	۵ مورد
سطح ۲	کد GFS	۳۱-۹۳	۱۵ مورد
سطح ۳	کد GFS	۳۱۱-۹۳۲	۴۰ مورد
سطح ۴	کد GFS	۳۱۱۱-۹۳۲۸	۲۸۰ مورد
سطح ۵	کد GFS	۳۱۱۱۱-۹۳۲۸۲	۳۸۵ مورد
سطح ۶	کد GFS	۳۱۴۳۱-۹۱۴۴۲	۳۰ مورد

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی: نسخه نخست این طبقه‌بندی در سال ۲۰۱۴ تصویب شد و تا کنون تجدیدنظری در این نسخه ایجاد نشده است.

سال تصویب: ۲۰۱۴

عنوان یا شماره نسخه: GFS table A8.3

وبسایت: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: وزارتخانه‌های دارایی، دفاتر آماری، بانک‌های مرکزی و سازمان‌های بین‌المللی مانند صندوق بین‌المللی پول، OECD، یورواستات.

نهاد هماهنگ‌کننده: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

دلیل آخرین ویرایش: هماهنگی با تغییرات سال ۲۰۰۸ SNA، کتابچه راهنمای تعادل پرداخت ۶ و تحولات جدید در استانداردهای بین‌المللی حسابداری بخش عمومی

تغییرات اصلی: اتخاذ طبقه‌بندی‌های جدیدی که در 2008 SNA معرفی شده‌اند - برای فهرست تغییرات به پیوست ۱ GFSM 2014 مراجعه کنید.

اصلاحات: کمیته مشورتی GFS استراتژی مشابه استراتژی BPM6 را در پیش گرفت. مطابق با این استراتژی، رویه‌ها برای انواع مختلف تجدیدنظر تعیین می‌شوند. (به BPM6، صفحه ۵ مراجعه کنید).

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: بله

وبسایت کدگذاری: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>

قالب‌های موجود: PDF

تطابق با دیگر طبقه‌بندی‌ها: تطابق GFS و SNA

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

وبسایت آموزشی: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

واحد: بخش آمار

ایمیل: [STAGOMGMT@imf.org](mailto:STAGOMGMT@imf.org)

وبسایت: <http://www.imf.org>

۸-۵-۲- آمارهای مالی دولت- طبقه‌بندی طرف معاملات و موقعیت‌های سهام در دارایی‌های مالی و بدهی‌ها توسط بخش سازمانی / نهادی

**Government Finance Statistics - Classifications of the Counterparty of Transactions and Stock Positions in Financial Assets and Liabilities by Institutional Sector (GFS table A8.4)**

**الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۸.

شابک: 978-1-49834-376-3

سایت اینترنتی: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

متولی: صندوق بین‌المللی پول

قالب‌های موجود: چاپی، PDF، ePub

سال تصویب: ۲۰۱۴

سال انتشار: ۲۰۱۴

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۲-۵ آمارهای بخش عمومی، مالیاتی و بودجه دولت

هدف: ایجاد ساختار و سازماندهی تمام معاملات و موقعیت‌های سهام در دارایی‌ها و بدهی‌های مالی با توجه به ماهیت اقتصادی ابزار بدهی و با توجه به طرف مقابل در معامله.

برای درک کامل‌تر دارایی‌ها و بدهی‌های مالی دولت یا بخش عمومی، متعاملین این روابط مالی نیز باید در نظر گرفته شوند. به‌عنوان مثال، طبقه‌بندی بدهی‌ها با توجه به بخش‌های اقتصادی تأمین‌کننده مالی (به‌عنوان مثال منابع تأمین مالی)، طبقه‌بندی را بر اساس نوع ابزار مالی تکمیل می‌کند. اطلاعات در مورد روابط بدهکار و بستانکار بین بخش‌ها و زیرمجموعه‌ها برای ادغام مناسب GFS ضروری است. طبقه‌بندی دارایی‌ها و بدهی‌های مالی با توجه به این‌که طرف مقابل به ترتیب یک شرکت غیرمالی یا مالی دولتی است یا خصوصی، برای تهیه دقیق ترازنامه‌های دولت یا بخش دولتی لازم است.

کاربردهای اصلی: تجزیه و تحلیل آماری اقتصاد کلان، چارچوب‌های میان‌مدت هزینه، چارچوب‌های بودجه، گزارش‌های نتیجه مالی، هدف کلی گزارش‌ها و بیانیه‌های مالی.

کاربران اصلی: گردآورندگان GFS، تحلیل‌گران مالی، ارگان‌های دولتی، نهادهای نظارتی ملی، سازمان‌های بین‌المللی

**پ- روش‌شناسی**

**محدوده:** تمام معاملات و موقعیت‌های سهام در دارایی‌ها و بدهی‌های مالی واحدهای دولتی یا بخش عمومی

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** حساب‌های ملی، دارایی‌ها و بدهی‌ها، فعالیت‌های دولت  
**واحدهای آماری:** واحدهای بخش عمومی و دولتی در GFS، اما به‌طور مساوی برای سایر بخش‌ها و واحدهای اقتصاد قابل استفاده است.

**اصول اصلی:** ماهیت اقتصادی ابزار مالی و نوع واحد سازمانی درگیر به‌عنوان همتای معامله

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط: Correspondence of GFS and SNA

GFS بر اندازه‌گیری تأثیر رویدادهای اقتصادی بر امور مالی دولت و تأثیر فعالیت‌های دولت بر اقتصاد از طریق مالیات، هزینه و وام تمرکز دارد. SNA بر روابط بین بخش‌های اقتصاد و فرایندهای اقتصادی تولید، تولید و توزیع درآمد، مصرف کالاها و خدمات و انباشت متمرکز است. تراز پرداخت خلاصه معاملات اقتصادی بین ساکنان و افراد غیرمقیم طی یک دوره خاص را نشان می‌دهد، در حالی که موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی ارزش دارایی‌های مالی و موقعیت‌های بدهی‌های بین ساکنان یک اقتصاد و افراد غیرمقیم را در یک تاریخ گزارش‌دهی نشان می‌دهد. آمار پولی بر ارزیابی شرایط پولی و تأثیر تصمیم سیاست پولی بر بازارهای پول و سرمایه متمرکز است. این تفاوت مستلزم آن است که ضبط فعالیت‌های دولت در GFS گه‌گاه با ثبت فعالیت‌ها در سایر مجموعه‌های داده اقتصاد کلان متفاوت باشد. با این حال، چنین تفاوت‌هایی از اصل کلی مستثنی هستند، زیرا استفاده مداوم از استانداردهای مفهومی در مجموعه داده‌های مرتبط اعمال می‌شود. دفترچه راهنمای آمار مالی دولت ۲۰۱۴، واشنگتن دی سی، صندوق بین‌المللی پول، ۲۰۱۴، ضمیمه ۷.

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	کد GFS	۸ (trs)-۶۸ (stocks)	۲ مورد
سطح ۲	کد GFS	۶۸۳-۸۲	۴ مورد
سطح ۳	کد GFS	۶۸۳۲-۸۲۱	۸ مورد
سطح ۴	کد GFS	۶۸۳۲۹-۸۲۱۱	۴۰ مورد
سطح ۵	کد GFS	۶۸۳۲۸۲-۸۲۱۳۱	۳۲ مورد

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی: نسخه نخست این طبقه‌بندی در سال ۲۰۱۴ تصویب شد و تا کنون تجدیدنظری در این نسخه ایجاد نشده است.

سال تصویب: ۲۰۱۴

عنوان یا شماره نسخه: GFS table A8.4

وبسایت: <http://www.imf.org/external/np/sta/gfsm/>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: وزارتخانه‌های دارایی، دفاتر آماری، بانک‌های مرکزی و سازمان‌های بین‌المللی مانند صندوق بین‌المللی پول، OECD، یورواستات.

نهاد هماهنگ‌کننده: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

دلیل آخرین ویرایش: هماهنگی با تغییرات سال ۲۰۰۸ SNA، کتابچه راهنمای تعادل پرداخت ۶ و تحولات جدید در استانداردهای بین‌المللی حسابداری بخش عمومی

تغییرات اصلی: اتخاذ طبقه‌بندی‌های جدیدی که در SNA 2008 معرفی شده‌اند - برای فهرست تغییرات به پیوست ۱ GFSM 2014 رجوع شود.

اصلاحات: کمیته مشورتی GFS استراتژی مشابه استراتژی BPM6 را در پیش گرفت. مطابق با این استراتژی، رویه‌ها برای انواع مختلف تجدیدنظر تعیین می‌شوند. (به BPM6، صفحه ۵ رجوع شود).

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: بله

وبسایت کدگذاری: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>

قالب‌های موجود: PDF

تطابق با دیگر طبقه‌بندی‌ها: تطابق GFS و SNA

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

وبسایت آموزشی: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/gfs/manual/gfs.htm>

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: بخش آمار صندوق بین‌المللی پول

واحد: بخش آمار

ایمیل: [STAGOMGMT@imf.org](mailto:STAGOMGMT@imf.org)

وبسایت: <http://www.imf.org>

**۲-۶-۲- تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها (International trade and balance of payments)**

با آمار مربوط به تمام تراکنش‌های ثبت‌شده مرزی در تراز پرداخت‌ها سروکار دارد که شامل موضوعاتی مانند تجارت کالاها و خدمات، موقعیت‌ها و بدهی خارجی، سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی، تجارت وابسته به خارج، تعرفه‌ها، دسترسی به بازار، کمک‌های خارجی، کمک‌های توسعه‌ای و جریان منابع به کشورهای در حال توسعه است.

**۲-۶-۱- طبقه‌بندی بر اساس رده‌بندی‌های عمده اقتصادی - ویرایش پنجم (BEC)****Classification by Broad Economic Categories (BEC) Revision 5**

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی، ۲-۶ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است و شناسنامه آن در زیرحوزه ۲-۲ ارائه شده است.

**۲-۶-۲- نظام کدگذاری برای تراز پرداخت‌ها و موقعیت سرمایه‌گذاری بین‌المللی (CSBPIIP)****Coding System for Balance of Payments and International Investment Position (CSBPIIP)**

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی، ۲-۶ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است و شناسنامه آن در زیرحوزه ۲-۲ ارائه شده است.

**۲-۶-۳- CRS (نظام گزارش‌دهی اعتباردهنده) کدهای هدف****CRS (Creditor Reporting System) Purpose Codes**

این طبقه‌بندی در زیرحوزه ۲-۶ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها قرار دارد اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است. همچنین مستندی برای این طبقه‌بندی یافت نشد.

**۲-۶-۴- طبقه‌بندی خدمات تراز توسعه‌یافته پرداخت‌ها****Extended Balance of Payments Services Classification 2010 (EBOPS 2010)**

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی، ۲-۶ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است و شناسنامه آن در زیرحوزه ۲-۲ ارائه شده است.

## ۵-۶-۲- نظام هماهنگ توصیف و کدگذاری کالا ۲۰۱۲ (HS 2012)

## Harmonized Commodity Description and Coding System 2012 (HS 2012)

الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: انگلیسی / فرانسوی (نام‌گذاری): ISBN 978-2-87492-164-3

انگلیسی (یادداشت‌های توضیحی): ۹۷۸-۲-۸۷۴۹۲-۰۰۲۴

Recueil des avis de classement: 978-2-87492- / مجموعه نظرات طبقه‌بندی /  
(037-0)

سایت اینترنتی:

[http://www.wcoomd.org/en/topics/nomenclature/instrument-and-tools/hs\\_nomenclature\\_2012/hs\\_nomenclature\\_table\\_2012.aspx](http://www.wcoomd.org/en/topics/nomenclature/instrument-and-tools/hs_nomenclature_2012/hs_nomenclature_table_2012.aspx)

متولی: سازمان جهانی گمرک

قالب‌های موجود: چاپی، PDF، XML، متن

سال تصویب: ۲۰۰۹

سال انتشار: ۲۰۱۲

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، روسی، آلمانی، پرتغالی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۶ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها

هدف: سیستم توصیف و کدگذاری کالاهای هماهنگ که به‌طور کلی به‌عنوان «سیستم هماهنگ» یا به سادگی «HS» نامیده می‌شود، یک نام تجاری محصول بین‌المللی چندمنظوره است که توسط سازمان جهانی گمرک (WCO) ساخته شده است.

حدود ۵۰۰۰ گروه کالایی را تشکیل می‌دهد. هر کدام با یک کد شش‌رقمی مشخص می‌شوند، در یک ساختار قانونی و منطقی مرتب شده‌اند و توسط قوانین کاملاً مشخصی برای دستیابی به طبقه‌بندی یکسان پشتیبانی می‌شوند.

بیش از ۲۰۰ کشور و اقتصاد از این سیستم به‌عنوان مبنای تعرفه گمرکی و برای جمع‌آوری آمار تجارت بین‌المللی استفاده می‌کنند. بیش از ۹۸٪ کالاهای موجود در تجارت بین‌الملل از نظر HS طبقه‌بندی می‌شود.

HS به هماهنگی آداب و رسوم و رویه‌های تجاری و تبادل داده‌های تجاری غیرمستند در ارتباط با چنین رویه‌هایی کمک می‌کند، بنابراین هزینه‌های مربوط به تجارت بین‌الملل را کاهش می‌دهد.

همچنین به‌طور گسترده‌ای توسط دولت‌ها، سازمان‌های بین‌المللی و بخش خصوصی برای بسیاری از اهداف دیگر مانند مالیات داخلی، سیاست‌های تجاری، نظارت بر کالاهای کنترل شده، قوانین مبدأ، تعرفه‌های حمل و نقل، آمار حمل و نقل، نظارت بر قیمت، کنترل سهمیه، جمع‌آوری ملی استفاده می‌شود. حساب‌ها، و تحقیق و تجزیه و تحلیل اقتصادی. بنابراین HS یک زبان و کد جهانی اقتصادی برای کالاها و ابزاری ضروری برای تجارت بین‌الملل است.

**کاربردهای اصلی:** برای مالیات داخلی، سیاست‌های تجاری، نظارت بر کالاهای کنترل شده، قوانین مبدأ، تعرفه‌های حمل و نقل، آمار حمل و نقل، نظارت بر قیمت، کنترل سهمیه، جمع‌آوری ملی استفاده می‌شود. حساب‌ها، و تحقیق و تجزیه و تحلیل اقتصادی استفاده می‌شود.

**کاربران اصلی:** ادارات گمرک و اتحادیه‌های گمرک و یا اتحادیه‌های اقتصادی؛ سازمان‌های بین‌المللی واردکنندگان / صادرکنندگان / بازرگانان.

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** سیستم توصیف و کدگذاری کالاهای هماهنگ که به‌طور کلی به‌عنوان «سیستم هماهنگ» یا به سادگی «HS» نامیده می‌شود، یک نام تجاری محصول بین‌المللی چندمنظوره است که توسط سازمان جهانی گمرک (WCO) ساخته شده است. حدود ۵۰۰۰ گروه کالایی را تشکیل می‌دهد. هر کدام با یک کد شش‌رقمی مشخص می‌شوند، در یک ساختار قانونی و منطقی مرتب شده‌اند و توسط قوانین کاملاً مشخصی برای دستیابی به طبقه‌بندی یکسان پشتیبانی می‌شوند.

**مفهوم طبقه‌بندی شده:** کالاها

**واحدهای آماری:** محصول / کالا

**اصول اصلی:** به «هدف از طبقه‌بندی» مراجعه کنید.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط:

- HS 2012 - CPC Ver. 2.1 ➤
- SITC Revision 4 ➤
- SITC Revision 3 ➤
- HS 2012 - SITC Rev.2 ➤
- HS 2012 - SITC Rev.1 ➤
- BEC Revision 4 ➤

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	بخش	IV	۲۱ مورد
سطح ۲	فصل	24	۹۶ مورد
سطح ۳	عنوان چهاررقمی	24.03	۱۲۲۴ مورد
سطح ۴	زیرعنوان شش‌رقمی	2403.19	۵۲۰۵ مورد



**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه و ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: سیستم هماهنگ توسط «کنوانسیون بین‌المللی سیستم توصیف و کدگذاری کالاهای هماهنگ» اداره می‌شود. تفسیر رسمی HS در یادداشت‌های توضیحی (۵ جلد به زبان انگلیسی و فرانسوی) منتشر شده توسط WCO آورده شده است. یادداشت‌های توضیحی همچنین به صورت برخط و از طریق CD-ROM، به عنوان بخشی از پایگاه داده HS که تمام ابزارهای HS موجود؛ از جمله اطلاعات نام‌گذاری HS، مجموعه نظرات طبقه‌بندی، یادداشت‌های توضیحی، فهرست حروف الفبا و بروشور تصمیمات طبقه‌بندی گرفته شده توسط کمیته سیستم هماهنگ در دسترس هستند.

نگهداری HS یک اولویت WCO است. این فعالیت شامل اقدامات برای اطمینان از تفسیر یکنواخت HS و به‌روزرسانی دوره‌های آن با توجه به پیشرفت‌های فن‌آوری و تغییر در الگوهای تجاری است. WCO این فرآیند را از طریق کمیته سیستم هماهنگ (به نمایندگی از طرف‌های متعهد کنوانسیون HS) مدیریت می‌کند، و سیاست‌ها را بررسی می‌کند، درباره سؤالات طبقه‌بندی تصمیم می‌گیرد، اختلافات را حل می‌کند و اصلاحیه‌ها و یادداشت‌های توضیحی را تهیه می‌کند. کمیته HS همچنین اصلاحاتی را برای به‌روزرسانی HS هر ۵ - ۶ سال آماده می‌کند.

سال تصویب: ۲۰۰۹

عنوان یا شماره نسخه: HS 2012

وبسایت:

[http://www.wcoomd.org/en/topics/nomenclature/instrument-and-tools/hs\\_nomenclature\\_2012/hs\\_nomenclature\\_table\\_2012.aspx](http://www.wcoomd.org/en/topics/nomenclature/instrument-and-tools/hs_nomenclature_2012/hs_nomenclature_table_2012.aspx)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: سازمان جهانی گمرک

نهاد هماهنگ‌کننده: کمیته نظام هماهنگ

نسخه بعدی: ۲۰۱۷

وبسایت مستندات: <http://unstats.un.org/unsd/trade/taskforce/>

دلایل نسخه نهایی: آخرین تجدیدنظر، و همچنین نسخه قبلی، بر اساس یک فرآیند دائمی انجام شد تا سیستم هماهنگ با توجه به تحولات فن‌آوری و تغییر الگوی تجارت به‌روز شود.

تغییرات اصلی: در یک بیانیه مطبوعاتی به تاریخ ۳ ژانویه ۲۰۱۲، به مناسبت لازم‌الاجرا شدن نسخه ۵ نام‌گذاری سیستم هماهنگ، تغییرات اصلی به شرح زیر توضیح داده شد:

نسخه ۲۰۱۲ شامل ۲۲۰ مجموعه اصلاحیه است: ۹۸ مورد مربوط به بخش کشاورزی؛ ۲۷ مورد به بخش شیمیایی؛ ۹ مورد به بخش کاغذ؛ ۱۴ مورد به بخش نساجی؛ ۵ مورد به بخش فلزات پایه؛ ۳۰ مورد به بخش ماشین‌آلات؛ و ۳۷ مورد دیگر که برای انواع مختلف دیگر اعمال می‌شود.

موضوعات محیط‌زیستی و اجتماعی مهم‌ترین ویژگی این اصلاحات است، به‌ویژه استفاده از HS به عنوان استاندارد برای طبقه‌بندی و کدگذاری کالاهایی که از اهمیت ویژه‌ای برای امنیت غذایی برخوردارند و سیستم داده‌های هشدار سریع سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد (FAO).

HS 2012 همچنین برای پاسخ بیش‌تر به تلاش‌های جهانی برای حفاظت از محیط زیست، مقررات طبقه‌بندی جدیدی را برای مواد شیمیایی خاص تحت کنوانسیون روتردام و مواد تخریب‌کننده ازن تحت پروتکل مونترال کنترل می‌کند. تغییر الگوی تجارت نیز در نسخه جدید نقش مهمی ایفا کرد، همان‌طور که تلاش برای ساده‌سازی HS، به‌عنوان یک ابزار چندمنظوره شناخته شده است و به‌عنوان مبنای تعرفه‌های گمرکی و جمع‌آوری آمار تجارت ملی و بین‌المللی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**اصلاحات:** از نظر حقوقی، طبق کنوانسیون بین‌المللی سیستم توصیف و کدگذاری کالاهای هماهنگ، سیستم هماهنگ بین دو نسخه پیاپی (در حال حاضر هر ۵ سال صادر می‌شود) اصلاح نمی‌شود.

اصلاحات نهایی شده در طی هر چرخه بررسی به محض توافق در گزارش‌های متوالی کمیته فرعی بازبینی (که سالی دو بار تشکیل جلسه می‌دهد) و متعاقباً کمیته سیستم هماهنگ (که سالی دو بار جلسه دارد) به زودی منتشر می‌شوند همان‌طور که تصویب شده‌اند، تحت وضعیت «اصلاحات موقتاً تصویب شده».

تا آن‌جا که به اطلاعات موجود در مورد اصلاحات برنامه‌ریزی شده بین دو نسخه مربوط می‌شود، لازم به ذکر است که تمام اسناد و گزارش‌های مربوطه مربوط به کار (کمیته سیستم هماهنگ/ کمیته فرعی بررسی/ زیرکمیته علمی) در وبسایت ما موجود است - در قالب PDF الکترونیکی - به محض صدور اعضای (\*). WCO. بنابراین، در طی یک چرخه بررسی خاص، اعضای که به‌طور منظم در جلسات HSC، RSC و SSC شرکت نمی‌کنند، در مورد تهیه فهرست اصلاحات مورد توافق برای اجرای بیش‌تر مطلع می‌شوند.

(\*): منطقه خاص در وبسایت ما، محدود به اعضای WCO (و برخی از سازمان‌های بین‌دولتی، به‌عنوان مثال WTO) و از طریق رمز عبور قابل دسترسی است.

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: [بله](#)

قالب‌های موجود: [چاپی](#)

مطالب آموزشی و سایر اسناد: [تصمیمات طبقه‌بندی](#)

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: سازمان جهانی گمرک

واحد: اداره تعرفه و امور تجارت

ایمیل: [hs@wcoomd.org](mailto:hs@wcoomd.org)

وبسایت: <http://www.wcoomd.org>

## ۶-۶-۲- طبقه‌بندی بین‌المللی اقدامات (معیارهای) غیر تعرفه‌ای (غیرگمرکی) (ICNTM)

**International Classification of Non-Tariff Measures (ICNTM)****الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی**

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: نماد سند سازمان ملل: UNCTAD / DITC / TAB / 2012/2 / Rev.1

سایت اینترنتی:

<http://unctad.org/en/Pages/DITC/Trade-Analysis/Non-Tariff-Measures/NTMs-Classification.aspx>

متولی: کنفرانس تجارت و توسعه سازمان ملل

قالب‌های موجود: چاپی، PDF، اکسل

سال تصویب: ۲۰۱۲

سال انتشار: ۲۰۱۲

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

**ب- هدف طبقه‌بندی**

حوزه آماری: ۶-۲ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها

هدف: تهیه طبقه‌بندی سیاست‌ها و مقررات مربوط به تجارت، جمع‌آوری داده‌ها درباره اقدامات غیرتعرفه‌ای و تهیه آمار اقدامات غیرتعرفه‌ای.

اقدامات غیرتعرفه‌ای عموماً به‌عنوان «اقدامات سیاستی غیر از تعرفه‌های گمرکی عادی که به‌طور بالقوه می‌توانند تأثیر اقتصادی بر تجارت بین‌المللی کالا، تغییر مقدار معامله‌شده یا قیمت یا هر دو داشته باشند» تعریف می‌شود. از آن‌جا که این تعریف گسترده است، طبقه‌بندی دقیق برای شناسایی و تفکیک بهتر انواع مختلف اقدامات غیرتعرفه‌ای ضروری است.

کاربردهای اصلی: تجزیه و تحلیل دسترسی به تجارت و بازار

کاربران اصلی: محققان تجارت و دسترسی به بازار، سیاست‌گذاران و بازرگانان

**پ- روش‌شناسی**

محدوده: سیاست‌های مربوط به تجارت در مورد کالاهایی غیر از حقوق گمرکی عادی

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: مقررات مربوط به تجارت کالاها (اقدامات غیرتعرفه‌ای)

واحدهای آماری: کشورها

**اصول اصلی:** تعریفی از اقدامات غیرتعرفه‌ای ایجاد کنید. با در نظر گرفتن تمام اقدامات غیرتعرفه‌ای موجود و احتمالی، طبقه‌بندی ایجاد کنید.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:** -

### ت- ساختار طبقه‌بندی

**تعریف ساختار:** طبقه‌بندی ساختار درختی/شاخه‌ای را توسعه می‌دهد که به موجب آن اقدامات، بسته به دامنه و/یا طرح آن‌ها به فصل‌ها تقسیم می‌شوند. هر فصل بیش‌تر به چندین زیرگروه تقسیم می‌شود تا طبقه‌بندی دقیق‌تری از مقررات مؤثر بر تجارت را فراهم کند. طبقه‌بندی بین‌المللی اقدامات غیرتعرفه‌ای شامل ۱۶ فصل است (A تا P)، و هر فصل به گروه‌بندی‌هایی با عمق حداکثر سه سطح تقسیم می‌شود (یک، دو و سه رقم، با همان منطق سیستم هماهنگ (HS) نام‌گذاری برای طبقه‌بندی محصولات). علاوه بر این، اقدامات توسط تعداد در هر زیرگروه ذکر شده است. رقم ۹ برای تمام مواردی که در آن زیرگروه ذکر نشده‌اند، محفوظ است. اگرچه چند فصل به سطح سه‌رقمی تفکیک می‌رسند، اما بیش‌تر آن‌ها در سطح دو رقمی متوقف می‌شوند.

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	فصل	A	۱۶ مورد
سطح ۲	بخش	A1	۶۶ مورد
سطح ۳	زیربخش	E11 یا A11	۱۷۸ مورد

معیارهای تعریف سطوح: (۱) هم‌سو بودن با قانون تجارت بین‌الملل و سیاست‌های ملی، (۲) برای دستیابی به تفکیک شده‌ترین سطح از نوع اقدام غیرتعرفه‌ای و (۳) که جمع‌آوری داده‌ها و کار آماری برای آن‌ها معنی‌دار است.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

**تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:** طبقه‌بندی اقدامات غیرتعرفه‌ای ارائه شده در این جا طبقه‌بندی تمام اقداماتی است که امروزه در تجارت بین‌الملل مرتبط تلقی می‌شود. این طبقه‌بندی بر اساس طبقه‌بندی قبلی توسعه‌یافته توسط کنفرانس تجارت و توسعه ملل متحد (UNCTAD) معروف به سیستم کدگذاری اقدامات کنترل تجارت و توسط چندین سازمان بین‌المللی تشکیل شده است که تیم پشتیبانی چند آژانس را تشکیل می‌دهد، که معمولاً به‌عنوان گروه MAST<sup>۱۲</sup> شناخته می‌شود. این گروه برای حمایت از گروه اشخاص برجسته در موانع غیرتعرفه‌ای تأسیس شده، توسط دبیرکل UNCTAD در سال ۲۰۰۶ تشکیل شد. پیشنهاد نهایی گروه MAST توسط UNCTAD و تمام بخش‌های مربوط به دبیرخانه سازمان تجارت جهانی (WTO) تجدیدنظر شد و برای جمع‌آوری داده‌ها در این زمینه توسط مرکز

<sup>۱۲</sup> گروه MAST، که این طبقه‌بندی را مورد بحث و پیشنهاد قرار داده است، از سازمان‌های زیر تشکیل شده است: سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد، مرکز تجارت بین‌المللی، سازمان همکاری اقتصادی و توسعه (OECD)، UNCTAD، سازمان توسعه صنعتی سازمان ملل، بانک جهانی و WTO.

تجارت بین‌المللی و UNCTAD آزمایش شد. نتیجه کار انتشار نسخه ۲۰۱۲ نشریه بود. این طبقه‌بندی در حال تکامل است و با واقعیت تجارت بین‌المللی و نیازهای جمع‌آوری داده سازگار است.

سال تصویب: ۲۰۱۲

عنوان یا شماره نسخه: ICNTM

وبسایت:

<http://unctad.org/en/Pages/DITC/Trade-Analysis/Non-Tariff-Measures/NTMs-Classification.aspx>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: UNCTAD

نهاد هماهنگ‌کننده: UNCTAD

نسخه بعدی: سپتامبر ۲۰۱۷

وبسایت مستندات: <http://unctad.org/en/pages/MeetingDetails.aspx?meetingid=1194>

دلایل نسخه نهایی: اولین تجدیدنظر در سال جاری برای بهبود دسته‌های موجود بر اساس تجربه به‌دست آمده در استفاده از طبقه‌بندی در ۵ سال گذشته پیش‌بینی شده است و همچنین برای گسترش برخی از فصل‌ها که در نسخه اول طبقه‌بندی طبقه‌بندی نشده‌اند. تغییرات اصلی: زیرمجموعه‌های جدید را به برخی از فصل‌ها اضافه کنید و برای سایر فصل‌ها طبقه‌بندی ایجاد کنید.

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: بله

قالب‌های موجود: PDF، اکسل

مطالب آموزشی و سایر اسناد: در حال حاضر اسناد به زبان انگلیسی موجود است، اما بعداً به تمام زبان‌های رسمی سازمان ملل ترجمه خواهد شد

۱. یک دوره آموزش سرخط وجود دارد (فیلم‌ها، مطالب برای خواندن، مسابقه):

<http://unctad.org/en/Pages/DITC/Trade-Analysis/Non-Tariff-Measures/NTMs-Training.aspx>

۲. رهنمودهای جمع‌آوری اقدامات غیرتعارف‌های با استفاده از طبقه‌بندی بین‌المللی NTM:

[http://unctad.org/en/PublicationsLibrary/ditctab2014d4\\_en.pdf](http://unctad.org/en/PublicationsLibrary/ditctab2014d4_en.pdf)

۳. ارائه پاورپوینت (به انگلیسی، فرانسوی، روسی و اسپانیایی)

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: کنفرانس تجارت و توسعه سازمان ملل متحد (UNCTAD)

واحد: بخش تجارت بین‌الملل کالا و خدمات و کالاها

ایمیل: [Samuel.munyaneza@un.org](mailto:Samuel.munyaneza@un.org)

وبسایت: <http://unctad.org>

## ۷-۶-۲- روش طبقه‌بندی حمل و نقل برای آمارهای تجارت

### Mode of Transport Classification for Trade Statistics

این طبقه‌بندی در زیرحوزه ۶-۲ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها قرار دارد اما شناسنامه‌ای در سایت سازمان ملل متحد برای آن وجود ندارد و لینک این طبقه‌بندی غیرفعال است. همچنین مستندی برای این طبقه‌بندی یافت نشد.

## ۸-۶-۲- طبقه‌بندی استاندارد بین‌المللی تجارت (SITC) ویرایش چهارم

### Standard International Trade Classification (SITC) Revision 4

#### الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: تجدیدنظر طبقه‌بندی استاندارد تجارت بین‌الملل ۳، سری M: مقالات آماری متفرقه، شماره ۳۴

تجدیدنظر ۴، نیویورک: سازمان ملل. ST / ESA / STAT / SER.M / 34 / Rev.4

شماره فروش E.06.XVII.10

سایت اینترنتی: <http://unstats.un.org/unsd/trade/sitcrev4.htm>

متولی: بخش آماری سازمان ملل متحد

قالب‌های موجود: متن، PDF

سال تصویب: ۲۰۰۶

سال انتشار: ۲۰۰۶

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

#### ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۶-۲ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها

هدف: برای جمع‌آوری آمار تجارت بین‌الملل در مورد تمام کالاهایی که وارد تجارت بین‌المللی می‌شوند و مقایسه بین‌المللی آمار تجارت بین‌الملل را ارتقا می‌دهد. گروه‌بندی کالاهای SITC منعکس‌کننده الف) مواد مورد استفاده در تولید، ب) مرحله پردازش، ج) شیوه‌های بازار و استفاده از محصولات، د) اهمیت کالاهای از نظر تجارت جهانی و ه) تغییرات فن‌آوری.

در سال ۱۹۹۳، کمیسیون آماری استفاده از HS را در سطح ملی در جمع‌آوری و انتشار آمار تجارت کالاهای بین‌المللی تأیید کرد و در سال ۱۹۹۹، کمیسیون شناسایی SITC را به‌عنوان یک ابزار تحلیلی تأیید کرد.

تا ژوئیه ۲۰۰۵، HS اصلی توسط سازمان جهانی گمرک (WCO) چهار بار اصلاح شد. سه نسخه اصلاح شده HS از تاریخ ۱ ژانویه ۱۹۹۲، ۱ ژانویه ۱۹۹۶ و ۱ ژانویه ۲۰۰۲ لازم‌الاجرا شده است. چهارمین نسخه اصلاح‌شده (HS07) از اول ژانویه ۲۰۰۷ لازم‌الاجرا شد. HS07 دارای ۵۰۵۲ زیرعنوان است که ۴۲۰۸ زیرمجموعه دارد. زیرعنوان‌های اصلی HS88، هشتصد و چهل و چهار عنوان فرعی غیراصولی (۱۷ درصد) در نسخه‌های بعدی HS (۱ در ۱۹۹۲، ۲۶۷ در ۱۹۹۶، ۳۱۶ در ۲۰۰۲ و ۲۶۰ در سال ۲۰۰۷) معرفی شد.

در گذشته، بخش آماری سازمان ملل متحد برای حفظ تداوم در سری‌های SITC، Revision3، جداول همبستگی مناسبی بین SITC، Revision 3 و هر نسخه جدید HS صادر می‌کرد. با این حال، یک مقایسه دقیق دوره به دوره برای تعداد فزاینده‌ای از سری‌ها به دلیل تغییرات چشمگیر در طرح طبقه‌بندی HS از دست می‌رفت. در همان زمان، اکثر کشورها و سازمان‌های بین‌المللی به استفاده از SITC برای اهداف مختلف مانند مطالعه روند طولانی مدت در تجارت کالاهای بین‌المللی و تجمیع کالاهای مورد معامله در طبقات مناسب‌تر برای تجزیه و تحلیل اقتصادی ادامه دادند. در این زمینه، کمیسیون آماری، در سی و پنجمین جلسه خود (۲-۵ مارس ۲۰۰۴)، با نتیجه‌گیری گروه ویژه بین‌سازمانی در مورد آمار تجارت بین‌المللی کالا موافقت کرد که تجدیدنظر چهارم SITC با توجه به تغییرات انباشته شده در HS بر این اساس، در اواسط سال ۲۰۰۴، بخش آمار شروع به آماده‌سازی SITC، ویرایش ۴ کرد. روند تجدیدنظر با تجدیدنظر در حال انجام ISIC و CPC هماهنگ شد تا هماهنگی هر چه بیش‌تر این طبقه‌بندی‌ها انجام شود.

**کاربردهای اصلی:** اکثر کشورها و سازمان‌های بین‌المللی همچنان از SITC برای اهداف مختلف استفاده می‌کنند، مانند مطالعه روند طولانی مدت در تجارت کالاهای بین‌المللی و تجمیع کالاهای مورد معامله در طبقات مناسب‌تر برای تجزیه و تحلیل اقتصادی تجارت.

**کاربران اصلی:** گردآوردگان داده، اقتصاددانان، محققان و تحلیل‌گران بازار، تحلیلگر سیاست تجارت

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** پوشش تمام کالاهای طبقه‌بندی‌شده در HS به‌جز طلای پولی، سکه طلا و سکه جاری (این کالاها از آمار تجارت کالاهای بین‌المللی مستثنی هستند).

محدوده SITC، ویرایش ۴، همانند SITC، ویرایش ۳ باقی‌مانده است، یعنی SITC، ویرایش ۴، تمام کالاهای طبقه‌بندی‌شده در HS را شامل می‌شود به‌جز طلای پولی، سکه طلا و سکه جاری. تمام عناوین اصلی SITC، ویرایش ۴، (به استثنای ۹۱۱،۰ و ۹۳۱،۰) از نظر عنوان‌های فرعی HS07 تعریف شده‌اند. آن‌جا که SITC اکنون فقط برای اهداف تحلیلی توصیه می‌شود، نیازی به ایجاد موارد اصلی جدید - به‌جز در موارد خاص خاص - در SITC، ویرایش ۴، که در مکاتبات یک به یک با زیرعنوان‌های جدید HS07 وجود دارد، نیست.

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** کالاها

**واحدهای آماری:** تمام کالاهای وارد شده به تجارت بین‌الملل

**اصول اصلی:** گروه‌بندی کالاهای SITC منعکس‌کننده الف) مواد مورد استفاده در تولید، ب) مرحله پردازش، ج) شیوه‌های بازار و استفاده از محصولات، د) اهمیت کالاها از نظر تجارت جهانی و ه) تغییرات فن‌آوری.

## روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

طبقه‌بندی‌های مرتبط:

تفاوت‌های عمده (محدوده، ساختار و مفاهیم)	طبقه‌بندی‌های مرتبط
در اصل همان ساختار HS در درجه اول بر اساس ترکیب مواد کالا است، نه به میزان استفاده از کالاها	HS 2012
در اصل همان ساختار HS در درجه اول بر اساس ترکیب مواد کالا است، نه به میزان استفاده از کالاها	SITC Rev.4 - HS 2007
در اصل همان ساختار BEC بیش‌تر براساس استفاده از SITC است.	BEC Revision 4
CPC نه تنها کالاها بلکه خدمات را نیز تحت پوشش قرار می‌دهد. بخش کالاهای CPC مشابه SITC است، اما فقط شامل ۵ بخش اصلی است، در حالی‌که SITC بر روی ۱۰ بخش اصلی ساخته شده است. مفهوم کالاهای CPC عمدتاً از نظر طبقه‌بندی رسانه ضبط‌شده متفاوت است.	SITC Rev.4 - CPC Ver. 2
ISIC مبتنی بر فعالیت است و مبتنی بر محصولات نیست.	SITC Rev.4 - ISIC
در اصل همان ساختار HS در درجه اول بر اساس ترکیب مواد کالا است، نه به میزان استفاده از کالاها	SITC Rev.4 - HS 2002
در اصل همان ساختار HS در درجه اول بر اساس ترکیب مواد کالا است، نه به میزان استفاده از کالاها	HS 1996
در اصل همان ساختار HS در درجه اول بر اساس ترکیب مواد کالا است، نه به میزان استفاده از کالاها	SITC Rev.4 - HS 1992
	SITC Rev. 4 - CN 2007
	SITC Rev. 4 - CN 2008
	SITC Rev. 4 - CN 2009
	SITC Rev. 4 - CN 2010
	SITC Rev. 4 - CN 2011
	SITC Rev. 4 - CN 2012
	SITC Rev. 4 - CN 2013
	SITC Rev. 4 - CN 2014
	SITC Rev. 4 - CN 2015
	SITC Rev. 4 - CN 2016



**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	قسمت	۰	۹ مورد
سطح ۲	بخش	۰۱	۶۷ مورد
سطح ۳	گروه	۰۱۲	۲۶۲ مورد
سطح ۴	زیرگروه	۰۱۲،۱	۱۰۲۳ مورد
سطح ۵	عنوان	۰۱۲،۱۳	۲۹۷۰ مورد

**معیارهای تعریف سطوح:**

- \* به کار بردن عناوین HS برای ساخت بلوک‌ها
- \* نیاز به تداوم با نسخه‌های قبلی HS
- \* مشاوره با دارندگان سهام و گروه کارشناسی
- \* سایر ملاحظات: الف) ماهیت کالا و مواد مورد استفاده در تولید آن؛ ب) مرحله فرآوری؛ ج) شیوه‌های بازار و کاربردهای محصول؛ د) اهمیت کالا از نظر تجارت جهانی؛ ه) تغییرات فن‌آوری.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: اگرچه جستجو برای مقایسه بیش‌تر آمار تجارت کالاهای بین‌المللی برای مدت زمان طولانی در جریان بود، اما تنها در دهه ۱۹۳۰ بود که تحولات قابل توجهی در جهت حل مسئله اتفاق افتاد. در سال ۱۹۳۸، اتحادیه ملل در گزارش کمیته کارشناسان آماری خود، فهرست حداقل کالاهای آماری تجارت بین‌الملل را منتشر کرد.

از زمان ظهور فهرست حداقل، تغییرات زیادی در ساختار تجارت کالاهای بین‌المللی و در نیازهای کشورهای، ارگان‌های بین‌دولتی و آژانس‌های بین‌المللی برای مقایسه بیش‌تر داده‌های تجاری بین‌المللی ایجاد شده است. در نتیجه، کمیسیون آمار سازمان ملل متحد در جلسه سوم خود توصیه کرده بود که تجدیدنظری در فهرست حداقل‌ها انجام شود. دبیرخانه سازمان ملل متحد با همکاری دولت‌ها و با کمک مشاوران خبره، نسخه ۱۹۵۰ طبقه‌بندی استاندارد تجارت بین‌المللی سازمان ملل متحد را تهیه کرد (که به‌عنوان SITC "اصلی" ذکر می‌شود) شورای اقتصادی و اجتماعی در قطعنامه ۲۹۹ (XI) B خود در تاریخ ۱۲ ژوئیه ۱۹۵۰، به توصیه کمیسیون آمار در پنجمین جلسه خود که در ماه مه ۱۹۵۰ برگزار شد، از تمام دولت‌ها خواست تا با تصویب آن از طبقه‌بندی استاندارد استفاده کنند. تا سال ۱۹۶۰، بسیاری از کشورهای داده‌های تجارت کالاهای بین‌المللی را با توجه به SITC اصلی یا طبقه‌بندی‌های ملی مرتبط با آن جمع‌آوری می‌کردند و سازمان‌های بزرگ بین‌المللی SITC را به‌عنوان پایه‌ای برای گزارش آمار تجارت بین‌المللی در نظر گرفته بودند. برخی از کشورها نیز از SITC اصلی به‌عنوان مبانی نام‌گذاری گمرکی خود استفاده کردند.

در همان زمان، در بسیاری از کشورهای اروپایی و در تعدادی از کشورهای خارج از اروپا، نام‌گذاری تعرفه گمرکی بر اساس نام‌گذاری تعرفه ۱۹۵۵ (BTN) شورای همکاری گمرکی انجام شد. ۵ BTN نام‌گذاری توافق‌شده بین‌المللی بود که بر اساس آن گروه‌بندی محصولات با توجه به ماهیت موادی که از آن ساخته شده‌اند، صورت می‌گرفت، همان‌طور که در نام‌گذاری‌های گمرکی سنتی بوده است. در نتیجه، داده‌های مبتنی بر BTN برای ارائه آمار اقتصادی باید مجدداً مرتب شوند، زیرا برای تجزیه و تحلیل اقتصادی لازم است که تجمیع برای انواع مختلفی از کالاها مانند مواد غذایی، مواد اولیه، مواد شیمیایی، ماشین‌آلات و تجهیزات حمل و نقل و همچنین برای گروه‌های کالاها براساس مرحله ساخت و منشأ صنعتی انجام شود. گروه‌بندی مجدد داده‌های BTN به شکل SITC اصلی شامل بسیاری از زیرمجموعه‌های موارد BTN است. بنابراین منابع آماری قابل توجهی برای تجمیع مجدد مورد نیاز بود، که باعث شد مشکلات جدی هنگام تلاش برای استفاده از SITC اصلی و BTN در کشورهای پیشرفته و موانع تقریباً غیرقابل نفوذ در کشورهایی که منابع آماری آنها محدود بود، ایجاد شود.

برای بهبود این وضعیت، گروهی از متخصصان کشورها و مؤسسات بین‌دولتی با استفاده از SITC اصلی و SITC تهیه‌شده توسط BTN، مورد تجدیدنظر قرار دادند. در مورد BTN، شامل تقسیم تعدادی از موارد BTN و ارائه تفسیر در یادداشت‌های توضیحی بروکسل در مورد عنوان‌های فرعی ایجاد شده بود. این مراحل توسط شورای همکاری گمرکی انجام شده و به این ترتیب، دقت تعریف به‌دست‌آمده توسط BTN برای SITC قابل استفاده بوده و در اختیار کشورهای قرار گرفت که از مزایای نام‌گذاری تعرفه‌های بین‌المللی و طبقه‌بندی آماری مورد توافق بین‌المللی برخوردار هستند.

دفتر آماری سازمان ملل متحد با استفاده از عناوین HS به‌عنوان ساخت بلوک‌ها، با مشورت کارشناسان دولت‌ها و سازمان‌های بین‌المللی علاقه‌مند و با کمک گروه‌های متخصص، ویرایش سوم SITC را با توجه به نیاز به تداوم با نسخه‌های قبلی SITC و همچنین ملاحظات زیر انجام داده است:

الف) ماهیت کالا و مواد مورد استفاده در تولید آن؛

ب) مرحله پردازش؛

ج) شیوه‌های بازار و کاربردهای محصول؛

د) اهمیت کالا از نظر تجارت جهانی؛

ه) تغییرات فناوری.

پیشنویس نهایی SITC، ویرایش ۳، در بیست و سومین جلسه خود، در فوریه ۱۹۸۵، توسط کمیسیون آماری تصویب شد. شورای اقتصادی و اجتماعی، در قطعنامه ۷/۱۹۸۵ خود از ۲۸ مه ۱۹۸۵، توصیه کرد که کشورهای عضو باید داده‌های بین‌المللی مربوط به آمار تجارت خارجی را طبق SITC، ویرایش ۳ گزارش دهند.

سال تصویب: ۲۰۰۶

عنوان یا شماره نسخه: SITC Revision 4

وبسایت: <http://unstats.un.org/unsd/trade/sitcrev4.htm>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیسیون آمار سازمان ملل متحد  
 نهاد هماهنگ‌کننده: کارگزار بین‌آژانس آمار تجارت بین‌الملل

دلایل نسخه نهایی: تغییر عمده به‌روزرسانی جدیدترین کالاها با فن‌آوری روز و اهمیت اقتصادی فعلی بود. SITC Rev 4 ساختار کلی SITC، ویرایش ۳ را حفظ کرده و از همان تعداد بخش و گروه تشکیل شده است. تغییرات ایجاد شده در سطح عنوان اصلی و برخی زیرگروه‌ها بود. این مورد باعث تغییراتی در کدهای HS88 (که SITC Rev.3 بر اساس آن است) و HS07 (که SITC Rev.4 بر اساس آن) شده است.

SITC، Revision 4، ساختار کلی SITC، Revision 3 را حفظ می‌کند و از همان تعداد قسمت، بخش و گروه تشکیل شده است. تغییرات ایجاد شده در سطح عناوین اساسی و برخی زیرگروه‌ها بود. دویست و سی و هشت عنوان اصلی SITC، ویرایش ۳، در اکثر موارد به دلایل ذکر شده در بند ۱۴ بالا حذف شد. و ۸۷ عنوان اصلی جدید معرفی شده است. در نتیجه این حذف‌ها و اضافه‌ها، SITC، ویرایش ۴، شامل ۲۹۷۰ مورد است.

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر

#### SITC Revision 3

[http://unstats.un.org/unsd/publication/SeriesM/SeriesM\\_34rev4E.pdf](http://unstats.un.org/unsd/publication/SeriesM/SeriesM_34rev4E.pdf)

#### HS 2012

<http://unstats.un.org/unsd/trade/conversions/HS%20Correlation%20and%20Conversion%20tables.htm>

#### SITC Rev.4 - HS 2007

[http://unstats.un.org/unsd/publication/SeriesM/SeriesM\\_34rev4E.pdf](http://unstats.un.org/unsd/publication/SeriesM/SeriesM_34rev4E.pdf)

#### BEC Revision 4

<http://unstats.un.org/unsd/trade/conversions/HS%20Correlation%20and%20Conversion%20tables.htm>

#### SITC Rev.4 - CPC Ver. 2

<http://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regso.asp?Ci=69&Lg=1>

#### SITC Rev.4 - ISIC

<http://unstats.un.org/unsd/trade/conversions/HS%20Correlation%20and%20Conversion%20tables.htm>

#### SITC Rev.4 - HS 2002

<http://unstats.un.org/unsd/trade/conversions/HS%20Correlation%20and%20Conversion%20tables.htm>

#### HS 1996

<http://unstats.un.org/unsd/trade/conversions/HS%20Correlation%20and%20Conversion%20tables.htm>

#### SITC Rev.4 - HS 1992

<http://unstats.un.org/unsd/trade/conversions/HS%20Correlation%20and%20Conversion%20tables.htm>

#### SITC Rev. 4 - CN 2007

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/SITC4\\_CN07.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/SITC4_CN07.zip)

#### SITC Rev. 4 - CN 2008

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/CN08\\_SITC4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/CN08_SITC4.zip)

#### SITC Rev. 4 - CN 2009

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/cn09\\_sitc4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/cn09_sitc4.zip)

#### SITC Rev. 4 - CN 2010

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/CN2010\\_SITC4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/CN2010_SITC4.zip)

#### SITC Rev. 4 - CN 2011

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/CN2011\\_SITC4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/CN2011_SITC4.zip)

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/CN2011\\_SITC4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/CN2011_SITC4.zip)

SITC Rev. 4 - CN 2012

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/CN2012\\_SITC4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/CN2012_SITC4.zip)

SITC Rev. 4 - CN 2013

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/CN2013\\_SITC4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/CN2013_SITC4.zip)

SITC Rev. 4 - CN 2014

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/CN2014\\_SITC4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/CN2014_SITC4.zip)

SITC Rev. 4 - CN 2015

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other\\_documents/combined%20nomenclature/conversion\\_tables/CN2015\\_SITC4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/other_documents/combined%20nomenclature/conversion_tables/CN2015_SITC4.zip)

SITC Rev. 4 - CN 2016

[http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/cn\\_2016/CN2016\\_SITC4.zip](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/documents/cn_2016/CN2016_SITC4.zip)

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: بخش آماری سازمان ملل متحد

واحد: شعبه آمارهای تجارت

ایمیل: [comtrade@un.org](mailto:comtrade@un.org)

### ۹-۶-۲- کد سازمان ملل متحد برای مکان‌های تجاری و حمل و نقل

#### United Nations Code for Trade and Transport Locations (UN/LOCODE 2015-2) 2015-2

این طبقه‌بندی در دو زیرحوزه ۲-۴ آمارهای بخش عمومی (۴-۴-۲ حمل و نقل) و ۲-۶ تجارت بین‌المللی و تراز پرداخت‌ها به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است و شناسنامه آن در زیرحوزه ۴-۴-۲ حمل و نقل، ارائه شده است.

**۲-۷- قیمت‌ها (Prices)**

هر فعالیت آماری که به قیمت‌ها می‌پردازد، از جمله برابری قدرت خرید (PPPS) و مقایسه بین‌المللی تولید ناخالص داخلی (GDP) را پوشش می‌دهد و شامل موضوعاتی مانند شاخص قیمت مصرف‌کننده (CPI)، تورم، شاخص قیمت تولیدکننده (PPI)، شاخص‌های قیمت برای محصولات و خدمات خاص (به‌عنوان مثال محصولات فن‌آوری اطلاعات و ارتباطات) است.

**۲-۷-۱- طبقه‌بندی مصرف (هزینه) فردی بر حسب هدف (COICOP)****Classification of Individual Consumption According to Purpose (COICOP)**

این طبقه‌بندی در زیرحوزه‌های ۱-۵ هزینه و درآمد، ۲-۲ حساب‌های اقتصادی و ۲-۷ قیمت‌ها، به‌طور مشترک دسته‌بندی شده است و شناسنامه آن در حوزه ۲-۲ حساب‌های اقتصادی، ارائه شده است.

**۲-۸- هزینه نیروی کار (Labour cost)**

فعالیت‌های آماری مربوط به هزینه نیروی کار، عایدی و دستمزدها، برای آمارهای بنیادی و کوتاه‌مدت است.

\*\*نکته: در این زیرحوزه، طبقه‌بندی در سایت سازمان ملل متحد ثبت نشده است.

## ۹-۲- علوم، فن آوری و نوآوری (Science, technology and innovation)

شامل تحقیق و توسعه، نوآوری، اختراعات، منابع انسانی (در زمینه علم، فن آوری و نوآوری)، صنایع پیشرفته و خدمات مبتنی بر دانش، فن آوری زیستی، تأمین مالی تحقیق و توسعه و نوآوری است.

### ۹-۲-۱- طبقه‌بندی واحدهای نهادی / سازمانی برای اهداف تحقیق و توسعه (بخش‌های نهادی / سازمانی Frascati)

#### Classification of institutional units for R&D purposes (Frascati institutional Sectors)

##### الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: (OECD (2015)، Frascati Manual 2015: دستورالعمل‌های جمع‌آوری و گزارش داده‌ها در مورد تحقیق و توسعه آزمایشی، فصل ۳، اندازه‌گیری فعالیت‌های علمی، فن آوری و نوآوری، انتشارات OECD، پاریس.

سایت اینترنتی: <http://oe.cd/frascati>

متولی: سازمان همکاری اقتصادی و توسعه

قالب‌های موجود: چاپ، PDF

سال تصویب: ۲۰۱۵

سال انتشار: ۲۰۱۵

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

##### ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۹-۲ علوم، فن آوری و نوآوری

هدف: عملکرد و بودجه نهادهای مشخص و طبقه‌بندی R & D.

هدف طبقه‌بندی واحدهای سازمانی برای اهداف تحقیق و توسعه، اطمینان از سازگاری کامل با تعریف تحقیق و توسعه و نیازهای صریح کاربران آماری تحقیق و توسعه و همچنین معیارهای طبقه‌بندی استفاده شده توسط سیستم حساب‌های ملی (SNA) است. هدف دیگر شامل معیارهای کامل بودن و اقامت و اشاره به نوع فعالیت اقتصادی و مالکیت و کنترل اقتصادی است. بودجه نیز ممکن است یک عامل باشد. کاربردهای اصلی: برای جمع‌آوری و گزارش داده‌ها در مورد تحقیق و توسعه استفاده می‌شود.

**کاربران اصلی:** آمارشناسان، اقتصاددانان، تحلیلگران و سیاست‌گذاران در زمینه تحقیق و توسعه، علوم، فن‌آوری و نوآوری

### پ- روش‌شناسی

**محدوده:** واحدها و مؤسسات تحقیق و توسعه

**مفهوم طبقه‌بندی‌شده:** فعالیت‌های اقتصادی، تحقیق

**واحدهای آماری:** واحدها و مؤسسات تحقیق و توسعه به‌طور کلی در بنگاه

**اصول اصلی:** با خصوصیات واحدهای تحقیق و توسعه/ مؤسسات، به‌ویژه با شناسایی بخش آموزش عالی به‌طور جداگانه برای اهداف سیاست، با بخش‌های نهادی SNA سازگار باشد.

### روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

طبقه‌بندی‌های مرتبط: مکاتبات تقریبی بین بخش‌های سازمانی SNA و Frascati

طبقه‌بندی نهادی SNA مبنایی برای طبقه‌بندی پیشنهادی بخش‌های اصلی برای آمار تحقیق و توسعه (یعنی «بخش‌های Frascati») فراهم می‌کند. طبقه‌بندی با طبقه‌بندی نهادی SNA سازگار است، به استثنای بخش آموزش عالی، که به دلیل برجستگی در فعالیت‌های تحقیق و توسعه به‌عنوان یک بخش جداگانه شناخته می‌شود. تعریف بخش آموزش عالی تا حدی بر اساس ISCED 2011 است.

طبقه‌بندی بخش کتابچه راهنمای فراسکاتی بسیار زیاد با آنچه که توسط سیستم حساب‌های ملی (SNA) توصیه می‌شود مرتبط است. SNA تمام واحدهای نهادی در اقتصاد را طبقه‌بندی می‌کند و آن‌ها را در پنج بخش نهادی جداگانه متمایز می‌کند. بخش‌ها گروه‌هایی از واحدهای نهادی هستند و کل واحدهای سازمانی باید در یک بخش یا بخش دیگر SNA طبقه‌بندی شوند: شرکت‌های مالی و شرکت‌های غیرمالی، دولت عمومی، مؤسسات غیرانتفاعی در حال خدمت به خانوارها (NPISH)، و خانوارها. توالی پیشنهادی SNA برای طبقه‌بندی این است که ابتدا خانوارها از واحدهای نهادی قانونی جدا شوند و سپس در مورد بعدی که در درجه اول مربوط به تولید اقتصادی است تمرکز شود. سؤالات بعدی، تخصیص بخشی از این واحدها را تعیین می‌کند.

اولین مورد این است که آیا واحد تولیدکننده بازاری است یا غیربازاری، با توجه به این که اکثر تولیدات واحدها با قیمت‌های قابل توجه اقتصادی ارائه می‌شود.

وقتی واحدهای غیربازاری توسط دولت کنترل نشوند، به‌عنوان NPISH<sup>۱۳</sup> تعریف می‌شوند، در حالی که بقیه به‌عنوان دولت عمومی طبقه‌بندی می‌شوند. مؤسسات غیرانتفاعی (NPI) می‌توانند در هر یک از بخش‌های SNA ظاهر شوند. واحدهای بازار بر اساس این که توسط دولت کنترل شوند، بخش شرکتی را تشکیل می‌دهند که شامل شرکت‌های خصوصی و دولتی است.

<sup>۱۳</sup> non-profit institutions serving households

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

**تعریف ساختار:** طبقه‌بندی به‌ویژه برای آژانس‌هایی که برای اولین بار سیستم‌های جامع آماری تحقیق و توسعه ایجاد می‌کنند می‌تواند یک فعالیت فشرده باشد. فعالیت طبقه‌بندی باید به مرور زمان ادامه یابد، زیرا واحدها ظاهر می‌شوند و ناپدید می‌شوند یا نیاز به طبقه‌بندی مجدد دارند. برای آژانس‌های آماری با دسترسی به ثبت‌های آماری رسمی، تصمیمات طبقه‌بندی تحقیق و توسعه را می‌توان با حمایت آن‌ها که در کل با تصمیمات طبقه‌بندی SNA سازگار است و معرفی فیلتر اضافی برای کمک به تشخیص این‌که این واحد با بخش آموزش عالی مطابقت دارد آسان‌تر شود.

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	بخش نهادی	n.a.	۴ مورد

**ملاحظات:** تنها یک سطح ساختار با ۴ آیتم وجود دارد که عبارتند از بخش بنگاه‌های اقتصادی (BE<sup>۱۴</sup>)، بخش دولتی (GOV<sup>۱۵</sup>)، بخش آموزش عالی (HE<sup>۱۶</sup>) و بخش غیرانتفاعی خصوصی (PNP<sup>۱۷</sup>). هنگامی که جریان‌های تحقیق و توسعه بین‌المللی اندازه‌گیری می‌شود، بقیه جهان نیز به‌عنوان یک بخش در نظر گرفته می‌شود. در حالی که هیچ سطح ساختار دیگری وجود ندارد، طبقه‌بندی‌های کلی دیگر در مورد تمام واحدهای نهادی طبقه‌بندی شده، به‌ویژه طبقه‌بندی بر اساس فعالیت اقتصادی اصلی (ISIC rev.4) و طبقه‌بندی زمینه تحقیق و توسعه (FORD) در نظر گرفته می‌شود.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی: نسخه نخست طبقه‌بندی در سال ۲۰۱۵ تصویب شد.

سال تصویب: ۲۰۱۵

عنوان یا شماره نسخه: -

وب‌سایت: <http://oe.cd/frascati>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیته OECD برای سیاست‌های علم و فن‌آوری (CSTP<sup>۱۸</sup>) و کمیته OECD برای آمار و سیاست آماری (CSSP<sup>۱۹</sup>)

نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری OECD از کارشناسان ملی در شاخص‌های علم و فن‌آوری (NESTI<sup>۲۰</sup>)، که تحت CSTP است

دلایل آخرین نسخه: تغییرات ناشی از آخرین بازنگری‌های SNA و ISCED و به‌علاوه سایر ملاحظات مرتبط با سازمان فعالیت‌های تحقیق و توسعه در نظر گرفته شده است.

<sup>۱۴</sup> business enterprise

<sup>۱۵</sup> government

<sup>۱۶</sup> higher education

<sup>۱۷</sup> private non-profit

<sup>۱۸</sup> Committee for Science and Technology Policy

<sup>۱۹</sup> Committee for Statistics and Statistical Policy

<sup>۲۰</sup> National Experts on Science and Technology Indicators



ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

چ- اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: OECD

واحد: STI/EAS

ایمیل: [fernando.galindo-rueda@oecd.org](mailto:fernando.galindo-rueda@oecd.org)

وبسایت: <http://www.oecd.org>

## ۲-۹-۲- طبقه‌بندی زمینه‌های / حوزه‌های تحقیق و توسعه (FORD)

## Fields of Research and Development classification (FORD)

الف- اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: OECD (2015) Frascati Manual 2015: دستورالعمل‌های جمع‌آوری و گزارش داده‌ها در مورد تحقیق و توسعه آزمایشی، فصل ۳، اندازه‌گیری فعالیت‌های علمی، فن‌آوری و نوآوری، انتشارات OECD، پاریس.

سایت اینترنتی: <http://oe.cd/frascati>

متولی: سازمان همکاری اقتصادی و توسعه

قالب‌های موجود: چاپ، PDF

سال تصویب: ۲۰۱۵

سال انتشار: ۲۰۱۵

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی

در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب- هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۹-۲- علوم، فن‌آوری و نوآوری

هدف: هزینه‌ها و پرسنل تحقیق و توسعه را بر اساس زمینه‌های تحقیق، یعنی حوزه‌های دانش گسترده، اساساً براساس محتوای موضوع تحقیق و توسعه توزیع می‌کند.

این طبقه‌بندی که برای اهداف اندازه‌گیری تحقیق و توسعه ایجاد شده است، اساساً از یک رویکرد محتوا پیروی می‌کند. در مواردی که محتوای موضوع تحقیق و توسعه ارتباط تنگاتنگی با یکدیگر داشته باشد، موضوعات با هم دسته‌بندی می‌شوند تا زمینه‌های گسترده (یک‌رقمی) و باریک (دورقمی) طبقه‌بندی را تشکیل دهند. در حالی که طبقه‌بندی می‌تواند برای طیف وسیعی از علوم و فن‌آوری (S&T) و فعالیت‌های دانش‌بنیان اعمال شود، فرمول‌بندی آن توسط OECD بر تحقیق و توسعه متمرکز است.

کاربردهای اصلی: برای جمع‌آوری و گزارش داده‌ها در مورد تحقیق و توسعه استفاده می‌شود.

کاربران اصلی: آمارشناسان، اقتصاددانان، تحلیلگران و سیاست‌گذاران در زمینه تحقیق و توسعه، علوم، فن‌آوری و نوآوری

پ- روش‌شناسی

محدوده: واحدها و منابع تحقیق و توسعه از نظر هزینه و پرسنل

مفهوم طبقه‌بندی شده: فعالیت‌های اقتصادی، تحقیق

**واحدهای آماری: معامله تحقیق و توسعه**

**اصول اصلی:** طبقه‌بندی در درجه اول از رویکرد محتوایی پیروی می‌کند. در مواردی که محتوای موضوع تحقیق و توسعه ارتباط تنگاتنگی دارد، موضوعات با هم دسته‌بندی می‌شوند تا زمینه‌های گسترده (یک‌رقمی) و باریک (دورقمی) طبقه بندی را تشکیل دهند.

**روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:**

طبقه‌بندی‌های مرتبط: این طبقه‌بندی با «توصیه در مورد استانداردسازی بین‌المللی آمار در مورد علم و فن‌آوری» (یونسکو، ۱۹۷۸)، که مبنای اولیه را برای طبقه‌بندی تحقیق و توسعه OECD بر اساس بخش S&T در نسخه‌های قبلی، تطابق نزدیک و مطابقت دارد. همچنین درجه‌ای از ارتباط با زمینه‌های آموزش و یادگیری ISCED (ISCED-F)<sup>21</sup> وجود دارد، که با هدف طبقه‌بندی برنامه‌های مطالعه و آموزش انجام می‌شود و تا حدود زیادی نحوه سازماندهی مدارس، گروه‌ها و غیره را منعکس می‌کند. فعالیت‌های آن‌ها و مدارک اعطایی به دانش‌آموزانی که این برنامه‌ها را با موفقیت به پایان می‌رسانند شناخته شده است که FORD و ISCED-F اهداف مختلفی دارند و اطمینان از تطابق مستقیم بین این دو طبقه‌بندی عملی نیست (UNESCO-UIS، ۲۰۱۴، p. 17).

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

**تعریف ساختار:** واحدهای آماری در بخش آموزش عالی در شش زمینه اصلی تحقیق و توسعه (FORD) به شرح زیر طبقه‌بندی می‌شوند:

- علوم طبیعی
- مهندسی و فن‌آوری
- علوم پزشکی و بهداشت
- علوم کشاورزی و دامپزشکی
- علوم اجتماعی
- علوم انسانی و هنری

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	شاخه گسترده	1.	۶ مورد
سطح ۲	زیرشاخه	1.1	۴۲ مورد

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

**تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:** زمینه‌های تحقیق و توسعه (FORD) OECD در چارچوب کتابچه راهنمای Frascati توسعه یافته است و برای طبقه‌بندی واحدها و منابع تحقیق و توسعه بر اساس زمینه‌های تحقیق، یعنی حوزه‌های دانش گسترده، اساساً بر اساس محتوای موضوع تحقیق و توسعه استفاده می‌شود.

<sup>21</sup> ISCED Fields of Education and Training

سال تصویب: ۲۰۱۵

عنوان یا شماره نسخه: FORD

وبسایت: <http://oe.cd/frascati>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیته OECD برای سیاست‌های علم و فن‌آوری (CSTP) و کمیته OECD برای آمار و سیاست آماری (CSSP)  
 نهاد هماهنگ‌کننده: گروه کاری OECD از کارشناسان ملی در شاخص‌های علم و فن‌آوری (NESTI<sup>۲۲</sup>),  
 که تحت CSTP است.

دلایل آخرین نسخه: بیش‌تر به‌روزرسانی انجام شد تا این‌که تجدیدنظر باشد و با ترکیب «هنر» با علوم انسانی و تغییر نام مجدد طبقه‌بندی، این به‌روزرسانی انجام شد.

تغییرات اصلی: مهم‌ترین بازنگری در سال ۲۰۰۶ با معرفی زمینه‌های جدید (فن‌آوری زیستی و فن‌آوری نانو) در زمینه مهندسی و فن‌آوری و همچنین ورود سیستماتیک دیگر دسته‌ها به سایر موارد بود.

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: خیر

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: OECD

واحد: STI/EAS

ایمیل: [fernando.galindo-rueda@oecd.org](mailto:fernando.galindo-rueda@oecd.org)

وبسایت: <http://www.oecd.org>

<sup>۲۲</sup> National Experts on Science and Technology Indicators

۳-۹-۲- طبقه‌بندی بین‌المللی برای طرح‌های صنعتی تحت (طبق) توافق‌نامه (پیمان) لوکارنو (طبقه‌بندی لوکارنو) - ویرایش دهم

**International Classification for Industrial Designs under the Locarno Agreement (Locarno Classification), 10th Edition**

### الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: N/A

سایت اینترنتی: <http://www.wipo.int/classifications/locarno/en/> Remark: this will be changed in 2016

متولی: سازمان جهانی مالکیت معنوی

قالب‌های موجود: چایی، برخط

سال تصویب: ۱۹۶۸

سال انتشار: ۲۰۱۳

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۹ علوم، فن‌آوری و نوآوری

هدف: یک سیستم طبقه‌بندی بین‌المللی است که برای طبقه‌بندی کالاها به‌منظور ثبت طرح‌های صنعتی استفاده می‌شود.

کاربردهای اصلی: ثبت طرح‌های صنعتی

کاربران اصلی: دفاتر ملی مالکیت معنوی بین‌المللی و منطقه‌ای، صاحبان طرح‌های صنعتی و نمایندگان

### پ - روش‌شناسی

محدوده: ۳۲ کلاس کالا

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: کالاها، اختراعات و سایر اطلاعات فنی

واحدهای آماری: N/A

اصول اصلی: گروه‌بندی کالاها با هم طبق معیارهای تعیین‌شده در طبقه‌بندی.

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی: -

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار: طبقه‌بندی لوکارنو شامل موارد زیر است:

- فهرستی از طبقه‌ها و زیرطبقه‌ها؛
- فهرست الفبایی کالاهایی که طرح‌های صنعتی را تشکیل می‌دهند، با ذکر طبقه‌ها و زیرطبقه‌هایی که در آن‌ها قرار می‌گیرند.
- یادداشت‌های توضیحی.

فهرست اصلی طبقه‌ها و زیرطبقه‌ها هنگام تصویب موافقت‌نامه لوکارنو پیوست شده است.

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	عنوان طبقه	۱۲	۳۲ مورد
سطح ۲	زیرطبقه	۰۱-۱۲	۲۱۹ مورد
سطح ۳	فهرست الفبایی کالاها	B0581	۷۱۵۷ مورد

**معیارهای تعریف سطوح:** عناوین طبقه‌ها و زیرطبقه‌ها نشانه‌ای کلی در مورد ماهیت کالاهای متعلق به هر طبقه ارائه می‌دهند. یادداشت‌های توضیحی اطلاعات دقیق‌تری در مورد یک طبقه به‌طور کلی یا یک زیرطبقه به‌طور خاص ارائه می‌دهند. فهرست الفبایی دقیق‌ترین، سطح است و حاوی نشانه‌های خاصی از کالاها است.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

**تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:** طبقه‌بندی لوکارنو، به‌وسیله توافق‌نامه لوکارنو (۱۹۶۸) ایجاد شده است، که یک طبقه‌بندی بین‌المللی است و برای ثبت طرح‌های صنعتی استفاده می‌شود. نسخه فعلی طبقه‌بندی به‌صورت برخط منتشر می‌شود.

در کنفرانس دیپلماتیک تمام کشورهای عضو کنوانسیون پاریس برای حمایت از مالکیت صنعتی به آن دعوت شدند و این رویداد در لوکارنو (سوئیس) در ۸ اکتبر ۱۹۶۸ برگزار شد و توافق‌نامه لوکارنو برای ایجاد طبقه‌بندی بین‌المللی برای طرح‌های صنعتی (طبقه‌بندی لوکارنو) تصویب شد.

در توافق لوکارنو کمیته‌ای از کارشناسان وجود دارد و در آن هر کشور متعهد، نمایندگی دارد. این توافق‌نامه به کمیته این اختیار را داده که «اصلاحات» یا «الحاقیات» را در فهرست اصلی طبقه‌ها و زیرطبقه‌ها ایجاد کند، همچنین فهرست الفبایی و یادداشت‌های توضیحی (که در کنفرانس دیپلماتیک ایجاد نشده است) را ایجاد کند و هر یک از سه بخش (فهرست طبقه‌ها و زیرطبقه‌ها، فهرست حروف الفبایی کالاها، یادداشت‌های توضیحی) از طبقه‌بندی لوکارنو را اصلاح و تکمیل کنند.

طبقه‌بندی لوکارنو توسط کمیته خبرگان چندین بار تجدیدنظر شده است. نسخه فعلی شامل تمام بازننگری‌های انجام‌شده در نسخه‌های قبلی و جایگزین آن‌ها است. فهرست الفبایی کالاها، شامل بیش از ۵۰۰۰ ورودی به زبان انگلیسی است، بدون توجه به طبقه‌ای که کالا به آن تعلق دارد، و همچنین به ترتیب طبقه‌ها و زیرطبقه‌ها ارائه می‌شوند.

سال تصویب: ۱۹۶۸

عنوان یا شماره نسخه: LOC (10) 10th Edition

وبسایت:

<http://www.wipo.int/classifications/locarno/en/> Remark: this will be changed in 2016

[http://www.wipo.int/export/sites/www/classifications/locarno/en/pdf/changes\\_loc10.pdf](http://www.wipo.int/export/sites/www/classifications/locarno/en/pdf/changes_loc10.pdf)

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیته خبرگان اتحادیه لوکارنو

نهاد هماهنگ‌کننده: کمیته خبرگان اتحادیه لوکارنو

نسخه بعدی: ۲۰۱۷

دلایل آخرین نسخه: به‌منظور به‌روز نگه داشتن طبقه‌بندی، هر سه تا پنج سال یک نسخه جدید منتشر می‌شود.

### ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: بله

وبسایت فهرست: <http://www.wipo.int/classifications/nivilo/locarno10/index.htm?lang=EN>

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

### چ- اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: سازمان جهانی مالکیت معنوی

واحد: -

ایمیل: -

وبسایت: <http://www.wipo.int/portal/en/>

۴-۹-۲- طبقه‌بندی بین‌المللی کالاها و خدمات برای اهداف ثبت علائم در توافق‌نامه (پیمان) نیس (طبقه‌بندی نیس) - ویرایش دهم نسخه ۲۰۱۶

**International Classification of Goods and Services for the Purposes of the Registration of Marks under the Nice Agreement (Nice Classification) 2016 Version of the 10th Edition**

### الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: N/A

سایت اینترنتی: <http://www.wipo.int/classifications/nice/en/>

متولی: سازمان جهانی مالکیت معنوی

قالب‌های موجود: برخط، PDF، Excel، XML

سال تصویب: N/A

سال انتشار: ۲۰۱۶

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۹-۲ علوم، فن‌آوری و نوآوری

هدف: طبقه‌بندی Nice یک سیستم طبقه‌بندی بین‌المللی است که برای طبقه‌بندی کالاها و خدمات به‌منظور ثبت علائم (برند) استفاده می‌شود.

کاربردهای اصلی: ثبت علائم تجاری

کاربران اصلی: دفاتر ملی مالکیت معنوی، صاحبان علائم تجاری و نمایندگان

### پ - روش‌شناسی

محدوده: ۳۴ طبقه کالا، ۱۱ طبقه خدمات

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: کالاها، خدمات، اختراعات و سایر اطلاعات فنی

واحدهای آماری: محصول / کالا / خدمات

اصول اصلی: گروه‌بندی کالاها و خدمات با توجه به معیارهای تعیین شده در طبقه‌بندی

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی: -



**ت - ساختار طبقه‌بندی**

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	طبقه	۱۲	۴۵ مورد
سطح ۲	فهرست الفبایی	۱۲۰۰۰۴	۱۱۰۰۰ مورد

**معیارهای تعریف سطوح:** عناوین طبقه به‌صورت بسیار گسترده ماهیت کالاها یا خدمات موجود در هر طبقه را توصیف می‌کند.

یادداشت‌های توضیحی با جزئیات بیش‌تر انواع کالاها یا خدمات موجود در یک طبقه داده شده را شرح می‌دهد.

فهرست الفبایی دقیق‌ترین سطح است و حاوی نشانه‌های خاصی از کالاها و خدمات است. یادداشت‌های توضیحی اطلاعات دقیق‌تری در مورد یک طبقه به‌طور کلی یا یک زیرطبقه به‌طور خاص ارائه می‌دهند.

فهرست الفبایی، دقیق‌ترین سطح است و حاوی نشانه‌های خاصی از کالاها است.

**ث - اطلاعات تجدیدنظر**

**تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:** طبقه‌بندی بین‌المللی کالاها و خدمات برای اهداف ثبت علائم (برند) براساس توافق‌نامه‌ای که در کنفرانس دیپلماتیک نیس در ۱۵ ژوئن ۱۹۵۷ منعقد شد، در استکهلم، ۱۹۶۷ و ژنو، ۱۹۷۷ تجدیدنظر و در سال ۱۹۷۹ اصلاح شد.

کشورهای طرف توافقنامه نیس اتحادیه ویژه‌ای را در چارچوب اتحادیه پاریس برای حمایت از مالکیت صنعتی تشکیل می‌دهند. آن‌ها طبقه‌بندی Nice را برای اهداف ثبت علائم تصویب کرده و اعمال کرده‌اند. هر یک از کشورهای طرف توافقنامه Nice موظف هستند این طبقه‌بندی را در رابطه با ثبت علائم (برند)، یا به‌عنوان طبقه‌بندی اصلی یا به‌عنوان یک طبقه‌بندی فرعی، اعمال کنند و باید در اسناد و نشریات رسمی مربوط به ثبت علائم آن، شماره طبقات کالاها یا خدماتی را که علائم ثبت‌شده در آن تعلق دارد، درج کنند.

استفاده از طبقه‌بندی Nice نه تنها برای ثبت ملی علائم در کشورهای عضو توافق‌نامه نیس، بلکه همچنین برای ثبت بین‌المللی علائم توسط سازمان مالکیت معنوی آفریقا (OAPI)<sup>۲۳</sup>، سازمان مالکیت معنوی منطقه‌ای آفریقا (ARIPO)<sup>۲۴</sup>، دفتر مالکیت معنوی بنلوکس (BOIP)<sup>۲۵</sup>، دفتر مالکیت معنوی اتحادیه اروپا (EUIPO)<sup>۲۶</sup> و دفتر بین‌المللی WIPO<sup>۲۷</sup> اجباری است. طبقه‌بندی Nice همچنین در تعدادی از کشورها که طرف قرارداد Nice نیستند اعمال می‌شود.

<sup>۲۳</sup> African Intellectual Property Organization

<sup>۲۴</sup> African Regional Intellectual Property Organization

<sup>۲۵</sup> Benelux Office for Intellectual Property

<sup>۲۶</sup> European Union Intellectual Property Office

<sup>۲۷</sup> World Intellectual Property Organization

طبقه‌بندی Nice بر اساس طبقه‌بندی تهیه‌شده توسط دفتر بین‌المللی متحد برای حمایت از مالکیت معنوی (BIRPI)<sup>۲۸</sup> در سال ۱۹۳۵ است. این طبقه‌بندی شامل فهرستی از ۳۴ طبقه و یک فهرست حروف الفبا بود که تحت توافق‌نامه نیس تصویب شد و بعداً تا یازده طبقه خدمات و فهرست الفبایی گسترش یافت.

از آن‌جا که اولین ویرایش طبقه‌بندی Nice در سال ۱۹۶۳ منتشر شد، نسخه‌ها معمولاً هر پنج سال یکبار منتشر و لازم‌الاجرا می‌شوند. از سال ۲۰۱۳، طبقه‌بندی Nice هر سال یکبار تجدیدنظر می‌شود و نسخه جدید هر نسخه سالانه منتشر و از اول ژانویه لازم‌الاجرا می‌شود.

سال تصویب: -

عنوان یا شماره نسخه: NCL (10-2016) 2016 Version of the 10th Edition

وبسایت:

<http://www.wipo.int/classifications/nice/en/>

<http://www.wipo.int/classifications/nice/en/ITsupport/Version20160101/>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیته خبرگان اتحادیه Nice

نهاد هماهنگ‌کننده: کمیته خبرگان اتحادیه Nice

نسخه بعدی: ۲۰۱۷

دلایل آخرین نسخه: به‌منظور به‌روز نگه‌داشتن طبقه‌بندی، نسخه جدیدی منتشر می‌شود و سالانه (از سال ۲۰۱۳) لازم‌الاجرا می‌شود. نسخه‌های جدید منتشر می‌شوند و معمولاً هر پنج سال یکبار لازم‌الاجرا می‌شوند.

تغییرات اصلی: تغییرات نسخه‌ها شامل افزودن کالاها و خدمات جدید به فهرست حروف الفبا، حذف کالاها و خدمات از فهرست حروف الفبا و اصلاح متن نشانه‌های کالاها و خدمات، عناوین طبقه‌بندی و یادداشت‌های توضیحی است. هر ویرایش جدید شامل تمام تغییرات و اصلاحاتی است که سالانه در طول دوره بازنگری پنج ساله تصویب می‌شود و همچنین شامل هرگونه انتقال کالا یا خدمات از یک طبقه به طبقه دیگر و همچنین ایجاد هر طبقه جدید است.

### ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: بله

وبسایت فهرست: <http://web2.wipo.int/classifications/nice/nicepub/en/fr/edition-20160101/taxonomy/>

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

### ج- اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: سازمان جهانی مالکیت معنوی

واحد: -

ایمیل: -

وبسایت: <http://www.wipo.int/portal/en/>

<sup>۲۸</sup> United International Bureau for the Protection of Intellectual Property

۵-۹-۲- طبقه‌بندی بین‌المللی عناصر تصویری / مجازی مراکز تجاری (طبقه‌بندی وین)-  
ویرایش هفتم

**International Classification of the Figurative Elements of Marks (Vienna Classification) 7th Edition  
(VCL (7))**

### الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: N/A

سایت اینترنتی: <http://www.wipo.int/classifications/vienna/en/>

متولی: سازمان جهانی مالکیت معنوی

قالب‌های موجود: برخط، چاپ

سال تصویب: ۲۰۱۲

سال انتشار: ۲۰۱۳

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی  
در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

### ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۲-۹ علوم، فن‌آوری و نوآوری

هدف: این یک سیستم طبقه‌بندی بین‌المللی است که برای طبقه‌بندی عناصر مجازی علائم تجاری استفاده می‌شود. هدف اساساً تسهیل جستجوهای پیش‌بینی علامت تجاری و جلوگیری از کار طبقه‌بندی قابل توجه هنگام تبادل اسناد در سطح بین‌المللی است. علاوه بر این، کشورهای طرف قرارداد وین دیگر نیازی به تهیه طبقه‌بندی ملی خود یا به‌روز نگه داشتن طبقه‌بندی موجود ندارند.

کاربردهای اصلی: ثبت علائم تجاری

کاربران اصلی: دفاتر ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی مالکیت معنوی، صاحبان علائم تجاری و نمایندگان.

### پ - روش‌شناسی

محدوده: ۲۹ رده از عناصر

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: اختراعات و سایر اطلاعات فنی

واحدهای آماری: N/A

اصول اصلی: گروه‌بندی عناصر مجازی با توجه به معیارهای تعیین‌شده در طبقه‌بندی.

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی: -

**ت- ساختار طبقه‌بندی**

**تعریف ساختار:** طبقه‌بندی سیستم سلسله‌مراتبی را تشکیل می‌دهد که از حالت کلی به خاص پیش می‌رود و تمام عناصر مجازی را به رده‌ها، بخش‌ها و قسمت‌ها تقسیم می‌کند. در صورت لزوم، یادداشت‌های توضیحی معرفی می‌شوند. یادداشت‌ها یا به یک رده به‌طور کلی یا هر بخش یا قسمت خاصی مربوط می‌شوند.

دو قسمت وجود دارد: قسمت اصلی و کمکی. قسمت کمکی برای عناصر مجازی که قبلاً توسط قسمت‌های اصلی پوشش داده شده‌اند در نظر گرفته شده است، اما گروه‌بندی آن‌ها براساس یک معیار خاص برای سهولت جستجو در پیش‌بینی در نظر گرفته شده است.

طبق سیستم کدگذاری خاص، به هر رده، بخش و قسمت عددی اختصاص داده شده است. هر عنصر در یک قسمت با سه عدد ارجاع می‌شود: اول، ممکن است هر عدد از ۱ تا ۲۹ باشد، نشانگر رده است. دوم، ممکن است هر عدد از ۱ تا ۱۹ باشد، نشانگر بخش و سوم، ممکن است هر عدد از ۱ تا ۳۰ باشد، نشان‌دهنده قسمت است. به‌عنوان مثال، نمایش «یک دختر کوچک غذا می‌خورد» متعلق به رده ۲ (انسان‌ها)، بخش ۵ (کودکان)، قسمت اصلی ۳ (دختران) است. اگر از قسمت‌های کمکی استفاده شود، می‌توان با بخش کمکی ۱۸ (کودکان در حال آشامیدن و غذا خوردن، کد A 2.5.18) مشخص کرد. سپس کدگذاری این مثال به شرح زیر نشان داده خواهد شد: ۱۸، ۲، ۵، ۳.

تعداد بخش‌ها و قسمت‌ها با توجه به رده‌ها و بخش‌هایی که به آن‌ها تعلق دارند متفاوت است. در بخش‌ها و قسمت‌ها، تعداد مشخصی خالی مانده‌اند تا در صورت لزوم بتوانند بخش‌ها و قسمت‌های جدیدی را معرفی کرد.

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	رده‌ها	۱۲	۲۹ مورد
سطح ۲	بخش‌ها	۱۲،۱	۱۴۵ مورد
سطح ۳	قسمت‌های اصلی	۱۲،۱،۱	۸۰۶ مورد
سطح ۴	قسمت‌های کمکی	۱۲،۱،۳	۹۰۳ مورد

**ملاحظات:** قسمت‌های اصلی و کمکی در یک سطح سلسله‌مراتبی قرار دارند.

**ث- اطلاعات تجدیدنظر**

**تاریخچه ویرایش‌ها/ نسخه‌های طبقه‌بندی:** به درخواست تعدادی از دفاتر مالکیت صنعتی کشورهای عضو اتحادیه پاریس، دفتر بین‌المللی متحد برای حمایت از مالکیت معنوی (BIRPI)<sup>۲۹</sup>، سازمان اسبق جهانی مالکیت معنوی (WIPO)<sup>۳۰</sup>، کار با کمیته خبرگان را آغاز کرد در سال ۱۹۶۷ توسط کمیته هماهنگی بین‌المللی BIRPI در زمینه تهیه یک طبقه‌بندی بین‌المللی از عناصر مجازی برندها ایجاد شد.

<sup>۲۹</sup> United International Bureaux for the Protection of Intellectual Property

<sup>۳۰</sup> World Intellectual Property Organization

سرانجام این طبقه‌بندی با توافق‌نامه‌ای در ۱۲ ژوئن ۱۹۷۳، در کنفرانس دیپلماتیک وین منعقد شد. توافق‌نامه وین از ۹ آگوست ۱۹۸۵ به اجرا درآمد.

تا زمان لازم‌الاجرا شدن توافق‌نامه وین، کمیته‌ای موقت از خبرگان، که بر اساس قطعنامه مصوب کنفرانس دیپلماتیک وین در ۸ ژوئن ۱۹۷۳ تشکیل شد، در ۱۹۷۵ و ۱۹۷۶ تشکیل جلسه داد تا پیشنهادهای مربوط به اصلاحات و الحاقات نسخه اصلی را تنظیم کند. این پیشنهادها در یک نسخه موقت در سال ۱۹۷۷ منتشر شد.

پس از لازم‌الاجرا شدن توافق‌نامه وین، کمیته خبرگان تشکیل شده در ماده ۵ موافقت‌نامه، در اولین جلسه خود، در ژنو در ماه مه ۱۹۸۷، اکثریت اصلاحات و اضافات پیشنهادی کمیته موقت خبرگان را تأیید کرد. کمیته خبرگان در جلسه دوم خود، که در سال ۱۹۹۲ در ژنو برگزار شد و در جلسات بعدی خود، تعدادی اصلاحیه و اضافات را تصویب کرد. تغییرات مربوط در طبقه‌بندی گنجانده شده است. کمیته خبرگان در جلسه سوم خود (۱۹۹۶) ارائه جدیدی از طبقه‌بندی را تصویب کرد. از زمان چاپ اول طبقه‌بندی که در سال ۱۹۷۳ منتشر شده، معمولاً هر ۵ سال یکبار نسخه‌ها منتشر و لازم‌الاجرا می‌شوند.

سال تصویب: ۲۰۱۲

عنوان یا شماره نسخه: VCL (7) 7th Edition

وبسایت: <http://www.wipo.int/classifications/vienna/en/>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیته خبرگان اتحادیه وین

نهاد هماهنگ‌کننده: کمیته خبرگان اتحادیه وین

نسخه بعدی: ۲۰۱۶

### ج - اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: بله

وبسایت فهرست: <http://www.wipo.int/classifications/nivilo/vienna7/index.htm?lang=EN>

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

### چ - اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: سازمان جهانی مالکیت معنوی

واحد: -

ایمیل: -

وبسایت: <http://www.wipo.int/portal/en/>

## ۶-۹-۲- طبقه‌بندی بین‌المللی ثبت اختراع (IPC-2016.01) - نسخه ۲۰۱۶

## International Patent Classification (IPC-2016.01) Version 2016

الف - اطلاعات اساسی کتاب‌شناسی

وضعیت: عملیاتی

نوع: قطعی

استناد: N/A

سایت اینترنتی: <http://www.wipo.int/classifications/ipc/en/>

متولی: سازمان جهانی مالکیت معنوی

قالب‌های موجود: HTML, XML, PDF, متن

سال تصویب: ۲۰۱۵

سال انتشار: ۲۰۱۶

زبان‌های موجود (علاوه بر انگلیسی): فرانسوی، اسپانیایی، عربی، روسی، چینی، چکی، هلندی، استونیایی، آلمانی، ژاپنی، کره‌ای، لهستانی، پرتغالی، صربی، اسلواکی در دسترس بودن: به‌طور کامل به تمام زبان‌های فوق موجود است.

ب - هدف طبقه‌بندی

حوزه آماری: ۹-۲ علوم، فن‌آوری و نوآوری

هدف: تقسیم برنامه‌های ثبت اختراع و مدل‌های ابزار با توجه به مناطق مختلف فنی؛ یک ابزار جستجوی مفید برای بازیابی اسناد ثبت اختراع است.

این طبقه‌بندی به‌عنوان ابزاری برای به‌دست آوردن یک طبقه‌بندی بین‌المللی از اسناد ثبت اختراع، به‌عنوان هدف اصلی ایجاد یک ابزار جستجوی مؤثر برای بازیابی اسناد ثبت اختراع توسط دفاتر مالکیت معنوی و سایر کاربران، به‌منظور ارزیابی مرحله اختراع یا عدم آشکار بودن (از جمله ارزیابی پیشرفت فنی و نتایج مفید یا مطلوبیت) برنامه‌های ثبت اختراع است.

علاوه بر این، طبقه‌بندی دارای اهداف مهم خدمت به‌عنوان:

الف) ابزاری برای تنظیم اسناد ثبت اختراع به‌منظور تسهیل دسترسی به اطلاعات فنی و حقوقی موجود در آن؛

ب) مبنایی برای انتشار انتخابی اطلاعات به تمام کاربران اطلاعات ثبت اختراع؛

ج) مبنایی برای بررسی وضعیت تکنولوژی در زمینه‌های معین فن‌آوری؛

د) مبنایی برای تهیه آمار مالکیت صنعتی که به نوبه خود ارزیابی توسعه فن‌آوری در مناطق مختلف را مجاز می‌کند.

کاربردهای اصلی: برنامه‌های طبقه‌بندی‌شده برای مدل‌های ثبت اختراع و نرم‌افزار

**کاربران اصلی:** مقامات صادرکننده حق ثبت اختراع، مخترعین بالقوه، مؤسسات تحقیق و توسعه و سایر افراد مربوط به کاربرد یا توسعه فن‌آوری، کارشناسان آمار مالکیت معنوی و همچنین کاربران عمومی.

### پ- روش‌شناسی

محدوده: N/A

مفهوم طبقه‌بندی‌شده: اختراعات و سایر اطلاعات فنی

واحدهای آماری: N/A

اصول اصلی: N/A

روابط با سایر طبقه‌بندی‌های بین‌المللی:

طبقه‌بندی‌های مرتبط: طبقه‌بندی ثبت اختراعات بین‌المللی (IPC) – طبقه‌بندی ثبت اختراعات تعاونی (CPC) طبقه‌بندی ثبت اختراعات تعاونی (CPC) به‌عنوان مشارکت مشترک بین EPO و USPTO در جایی آغاز شد که دفاتر توافق کردند سیستم‌های طبقه‌بندی موجود خود را (به ترتیب ECLA و USPC) هماهنگ کنند و به سمت یک طرح طبقه‌بندی مشترک بروند. رفتن به سمت CPC اساساً بر اساس سیستم طبقه‌بندی موجود اروپا (ECLA) برای اطمینان از انطباق با استانداردهای سیستم طبقه‌بندی بین‌المللی ثبت اختراعات (IPC) اداره شده توسط سازمان جهانی مالکیت معنوی (WIPO) ایجاد شده است.

### ت- ساختار طبقه‌بندی

تعریف ساختار:

سطح	نام سطح	ساختار کد	تعداد موارد
سطح ۱	بخش	A	B
سطح ۳	طبقه	H01	۱۳۰ مورد
سطح ۴	زیرطبقه	H01S	۶۳۹ مورد
سطح ۵	گروه اصلی	H01S 3/00	۷۴۳۷ مورد
سطح ۶	زیرگروه	H01s 3/02	۶۵۱۵۸ مورد

**معیارهای تعریف سطوح:** ساختار سلسله‌مراتبی، از بالاترین سطح سلسله‌مراتب، یعنی بخش‌ها، تا پایین‌ترین، یعنی زیرگروه‌ها.

### ث- اطلاعات تجدیدنظر

**تاریخچه ویرایش‌ها / نسخه‌های طبقه‌بندی:** متن اولین ویرایش طبقه‌بندی بر اساس مفاد کنوانسیون اروپا در مورد طبقه‌بندی بین‌المللی اختراعات ثبت اختراع در سال ۱۹۵۴ ایجاد شد. پس از امضای توافق‌نامه استراسبورگ، طبقه‌بندی بین‌المللی (اروپایی) اختراعات، که در ۱ سپتامبر ۱۹۶۸ منتشر شده بود، از ۲۴ مارس ۱۹۷۱، به‌عنوان اولین ویرایش طبقه‌بندی در نظر گرفته شد و از آن نام برده شد. به‌منظور بهبود سیستم و در نظر گرفتن توسعه فنی، طبقه‌بندی به‌صورت دوره‌ای تجدیدنظر می‌شود. اولین ویرایش

طبقه‌بندی از ۱ سپتامبر ۱۹۶۸ تا ۳۰ ژوئن ۱۹۷۴ در حال اجرا بود. از ۱ ژانویه ۲۰۱۱، به بعد، تقسیم‌بندی به سطح اصلی و پیشرفته متوقف شد و هر نسخه جدید IPC با سال و ماه لازم‌الاجرا شدن آن نسخه مشخص می‌شود، به‌عنوان مثال IPC-2011.01.

سال تصویب: ۲۰۱۵

عنوان یا شماره نسخه: IPC-2016.01 Version 2016

وبسایت: <http://www.wipo.int/classifications/ipc/en/>

نهاد رسمی پذیرش‌کننده: کمیته خبرگان و کارگروه بازنگری IPC اتحادیه IPC

نهاد هماهنگ‌کننده: کمیته خبرگان IPC

نسخه بعدی: ۲۰۱۷

### ج- اسناد (مستندات) پشتیبانی

فهرست کدگذاری در دسترس / دسترسی به فهرست کدگذاری: بله

وبسایت فهرست: <http://web2.wipo.int/classifications/ipc/ipcpub/#refresh=page>

مطالب آموزشی و سایر اسناد: N/A

### چ- اطلاعات تماس / ارتباط

آژانس / دفتر: سازمان جهانی مالکیت معنوی

واحد: -

ایمیل: [mail.ipc@wipo.int](mailto:mail.ipc@wipo.int)

وبسایت: <http://www.wipo.int/portal/en/>