



مصطفی جعفری، سرمؤلف ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (IPCC)، برنده مشترک  
 جایزه صلح نوبل در سال ۲۰۰۷ میلادی، عضو هیئت علمی و مشاور تغییر  
 اقلیم، مجری تدوین استراتژیک برنامه کلان تحقیقات تغییر اقلیم  
 پست الکترونیک: mostafajafari@rifr-ac.ir

## دوره هفتم ارزیابی جهانی تغییر اقلیم توسط IPCC آغاز شد

میلادی، سومین گزارش ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (Tar- the Third Assessment Report) در سال ۲۰۰۱ میلادی، چهارمین گزارش ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (Ar4-) در سال ۲۰۰۷ میلادی، پنجمین گزارش ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (the Fifth Assessment Report -Ar5) در سال ۲۰۱۴ تا ۲۰۱۸ میلادی و ششمین گزارش ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (the Sixth Assessment Report -Ar6) در سال ۲۰۲۳ میلادی ارائه شدند، هفتمین دوره گزارش ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (Ar7) که تازه شروع شده است و احتمالاً تا سال ۲۰۲۸ میلادی ارائه خواهد شد. گزارش‌های دوره‌ای از ارزیابی تغییرات اقلیمی به‌وقوع پیوسته، یا تغییرات روی داده در عوامل اقلیمی، بر مبنای مقالات علمی و نتایج تحقیقاتی، تنظیم و ارائه می‌شوند که مراکز پژوهشی ذی‌ربط آنها را منتشر کرده‌اند. مجمع بین‌الدول تغییر اقلیم خود نسبت به انجام تحقیقات اقدامی نمی‌کند، بلکه گزارش‌های خود را با بهره‌برداری از نتایج ارائه شده توسط دانشمندان در نقاط مختلف جهان روزآمد می‌کند. کشورها به صورت ملی، یا دانشمندان به صورت فردی یا گروهی چگونه می‌توانند در تنظیم این گزارش‌ها ایفای نقش کنند؟ انجام تحقیقات و ارائه نتایج به‌دست آمده در نشریات معتبر می‌تواند در آشکارسازی تغییرات نقش مؤثر و مهمی داشته باشد. هرچه نتایج ارائه شده، نقاط متعددی از کره زمین را دربرگیرد، از میزان عدم قطعیت آنها کاسته و به واقعیت‌ها نزدیک‌تر می‌شود و براساس آنها می‌توان، برنامه‌های اقدامی قابل‌اجرایی را تنظیم کرد.

پس از خاتمه ششمین دوره ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (ar6) و ارائه گزارش‌های گروه‌های کاری مختلف توسط IPCC، مقدمات هفتمین دوره ارزیابی مجمع فراهم شد. دوره هفتم ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (ar7) با انتخاب رئیس و اعضای هیئت IPCC آغاز شد. براساس تصمیمی که در چهل و هشتمین نشست برگزار شده در سال ۲۰۱۸ در کره، در مورد آینده کاری مجمع اتخاذ شده بود، در پنجاه و نهمین جلسه مجمع، که در روز ۴ مرداد ماه ۱۴۰۲ (۲۶ جولای ۲۰۲۳ میلادی) و در نایروبی کنیا برگزار شد، آقای پرفسور Jim Skea از انگلستان به‌عنوان رئیس جدید IPCC انتخاب شد. تخصص ایشان انرژی پایدار از امپریال کالج لندن است. انتظار می‌رود، هفتمین دوره ارزیابی جهانی تغییر اقلیم بین پنج تا هفت سال طول بکشد و گزارش‌های آن در سال ۲۰۲۸ ارائه شود. اعضای مجمع انتظار دارند، گزارش‌های هفتمین دوره ارزیابی در تکمیل نیاز دومین گزارش سهام جهانی (the Global StockTake)، که در سال ۲۰۲۸ منتشر خواهد شد، به کار رود. سهام جهانی (GST)، که بند ۱۴ توافق‌نامه پاریس به این مسئله اختصاص پیدا کرده است، در کنفرانس پاریس مورد بحث و تأیید قرار گرفت. این موضوع در مجالی دیگر با شرح و توضیح بیشتری ارائه خواهد شد. اگر نگاهی به سوابق گزارش‌های ارائه شده داشته باشیم، می‌بینیم که هر دوره ارزیابی حدود پنج تا شش سال طول کشیده است. اولین گزارش ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (Far- the First IPCC Assessment Report) در سال ۱۹۹۰ میلادی، دومین گزارش ارزیابی جهانی تغییر اقلیم (the Second Assessment Report -Sar) در سال ۱۹۹۵

