**به نام خدا**

**حضور داوران محترم**

**با سلام و احترام**

ضمن تقدیر و تشکر از زحمات ارزشمند حضرتعالی، به استحضار می‌رساند که اصلاحات مورد نظر به شرح ذیل انجام گرفت.

**الف- اصلاحات مورد نظر داور اول (پاسخ به داور اول):**

1. طبقه‌بندی موضوعی برای چکیده فارسی و انگلیسی اعمال گردید.

2. در رابطه با شکاف تحقیقاتی، هم در مقدمه (پاراگراف آخر صفحه یک) و هم در جمع‌بندی مطالعات داخلی (پاراگراف آخر صفحه شش)، اصلاح انجام گردیده که بصورت هایلات نشان داده شده است.

3. در رابطه با برآورد پارامترها؛ با توجه به اینکه تحقیق حاضر به روش شبیه‌سازی انجام شده است؛ ذکر چند نکته در مورد متغیرها و پارامترها ضروری به نظر می‌رسد. مقادیر وضعیت یکنواخت) (steady state متغیرها به صورت درونزا از نرم‌افزار داینر استخراج شده است. در مورد پارامترها نیز تعدادی به صورت نسبت‌های ثابت و محاسباتی بوده که در جدول شماره 1 (صفحه 17) ارایه شده است. در مورد اطلاعات جدول شماره 2 (صفحه 18)، تعدادی از پارامترها توسط مطالعات داخلی استخراج شده‌اند. تعدادی از پارامترها جزو محاسبات تحقیق بوده ( شامل پارامترهای مربوط به ضرایب AR(1) مخارج عمومی و مالیات‌ها ) که توسط نرم‌افزار Eviews برآورد شده‌اند. در مورد پارامترهای مربوط به قواعد بودجه متوازن، با توجه به اینکه این قواعد در کشور ایران تاکنون مورد استفاده قرار نگرفته‌اند؛ از مطالعه‌ی خارجی انجام شده توسط کشاب باترایی و دیوید ترزسیاکیویز (2017) جایگزین شده‌اند. بنابراین پارامترهای جدول 1 به طور کامل و شش پارامتر جدول 2 به صورت درونزا برآورد شده‌اند.

4. تحلیل‌های اقتصادی در قسمت برآورد تقویت گردید.

5. در مورد سازگاری با مطالعات پیشین، با توجه به اینکه مطالعات داخلی ذکر شده در مقاله به صورت موردی به تحلیل مخارج دولت بر برخی متغیرهای محدود پرداخته‌اند؛ لذا تا جاییکه هم‌پوشانی بین این مقاله و سایر مقالات داخلی وجود داشته، سعی گردید تا مبحث سازگاری این مطالعه با مطالعات پیشین اضافه گردد که هم در قسمت تحلیل نتایج و هم در بخش نتیجه‌گیری به آن اشاره گردیده است.

6. چکیده انگلیسی اصلاح گردید.

7. منابع داخل متن و مقاله پالایش گردید و هماهنگی‌ و تناسب بین این منابع انجام شد.

**ب- اصلاحات مورد نظر داور دوم (پاسخ به داور دوم)**

1. چکیده مشتمل بر سه بخش: هدف، روش و نتیجه اصلاح گردید.

2. اصلاح طبقه‌بندی موضوعی برای چکیده فارسی و انگلیسی اعمال گردید.

3. بروزرسانی منابع داخلی و خارجی انجام شد. از جمله: پاراگراف اول مقدمه در صفحه یک که مربوط به سال 2018 اضافه گردیده، مطالعات داخلی به ترتیب از سال 98 تا سال 95 و در پاراگراف آخر صفحه یک آورده شده و در صفحه 5 توضیح داده شده‌اند؛ همچنین مطالعات خارجی به ترتیب شامل سالهای: 2018، 2017 و 2016 که در صفحه 5 ارایه گردیده‌اند. همچنین در مورد مدل در صفحه 7 مقاله، منبع مربوط به سال 2017 اضافه گردیده است.

3. در خصوص منبع داشتن هر پاراگراف در مقدمه، منابع اضافه شده برای پاراگراف‌ها در مقدمه در صفحه یک آورده شده است.

4. روند افزایش مخارج دولتی در ایران با اعداد و ارقام در صفحه 2 مقاله اضافه گردید.

5. در خصوص چارچوب نظری مدل، مبانی به صورت منسجم در صفحه 7 آورده شده‌اند.

7. معادلات به صورت درست در صفحه 8 مقاله اصلاحی نوشته شدند.

8. در مقاله اصلاحی قسمت داده‌ها و پارامترها به صورت مجزا در صفحه 17 با توضیح لازم اضافه گردیده و خروجی‌های مربوط به نرم‌افزار در پیوست آورده شده‌اند.

9. قسمت جمع‌بندی و ارایه پیشنهادات مطابق با نظر داور محترم و در صفحات 27 و 28 مقاله اصلاحی هایلات گردیده است.

**با تشکر و سپاس**