



جمهوری اسلامی ایران

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

نظام تدوین برنامه ششم توسعه

بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات

تهیه کننده:

معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی ارتباطات و فناوری اطلاعات

دفتر برنامه ریزی و تلفیق بودجه

آبان ۱۳۹۳

فهرست مطالب

شماره صفحه	عنوان
۲	۱- مقدمه
۳	۲- حوزه های سه گانه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات بر اساس طبقه بندی OECD
۴	۳- ساختار
۵	۴- وظایف
۵	۴-۱- شورای برنامه ریزی ارتباطات و فناوری اطلاعات
۷	۴-۲- کمیسیون تلفیق برنامه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات
۸	۴-۳- کمیته های تخصصی و کارگروه اقتصادی
۱۱	۴-۴- ملاحظات
۱۲	۵- فرآیند تدوین پیش نویس برنامه ششم توسعه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات:

۱- مقدمه:

تهیه و تدوین برنامه ششم توسعه به عنوان سومین گام در راستای تحقق اهداف سند چشم‌انداز ۲۰ ساله نظام در افق ۱۴۰۴، از جمله مسائل مهم پیش‌روی کشور در این برهه زمانی است. با عنایت به فرمایشات مقام معظم رهبری در خصوص توجه جدی مجلس و دولت به سه اولویت اصلی "اقتصاد مقاومتی"، "فرهنگ اسلامی و انقلابی" و "پیشرفت‌های علمی"، در تدوین برنامه پنج‌ساله ششم توسعه، این سه موضوع به عنوان رویکردهای اصلی مدنظر برنامه‌ریزان در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات قرار خواهد گرفت. همچنین با توجه به توصیه‌های ریاست محترم جمهور مبنی بر ارزیابی دلایل عدم توفیق برنامه‌های قبلی و شناخت موانع جدی در تحقق اهداف برنامه، ضرورت دارد عملکرد وزارت متبوع در برنامه‌های قبلی بررسی شده و نقاط قوت و ضعف آن به منظور بهبود عملکرد و پرهیز از تکرار کاستی‌هایی که دستیابی به اهداف برنامه را با چالش مواجه کرده است، شناسایی شود.

برای طراحی ساختار تدوین برنامه ششم توسعه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات، در گام نخست نسبت به بررسی برنامه‌های توسعه گذشته به ویژه برنامه چهارم و پنجم توسعه و شناسایی نقاط ضعف و کاستی‌های موجود در فرآیندها و ساختار تدوین این برنامه‌ها اقدام شد. با عنایت به عدم وجود یک تعریف جامع از بخش ICT، با انتخاب رویکرد برنامه‌ریزی برای کل بخش ICT، تعریف سازمان همکاری‌های اقتصادی و توسعه (OECD) از بخش ICT مشتمل بر سه حوزه خدمات، ساخت و تولید (صنعت) و تجارت (بازرگانی) به عنوان مدل مرجع در تدوین برنامه انتخاب گردید. در برنامه ششم توسعه کشور بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات با تعریف فوق ملاک عمل قرار گرفته و دارای چهار زیر بخش پست، مخابرات، فناوری اطلاعات و فضا می باشد که بر این اساس و در چارچوب نظام مصوب شورای اقتصاد، نظام تهیه و تدوین برنامه ششم توسعه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات مشتمل بر ساختار، فرآیند و الزامات تهیه و تدوین شد.

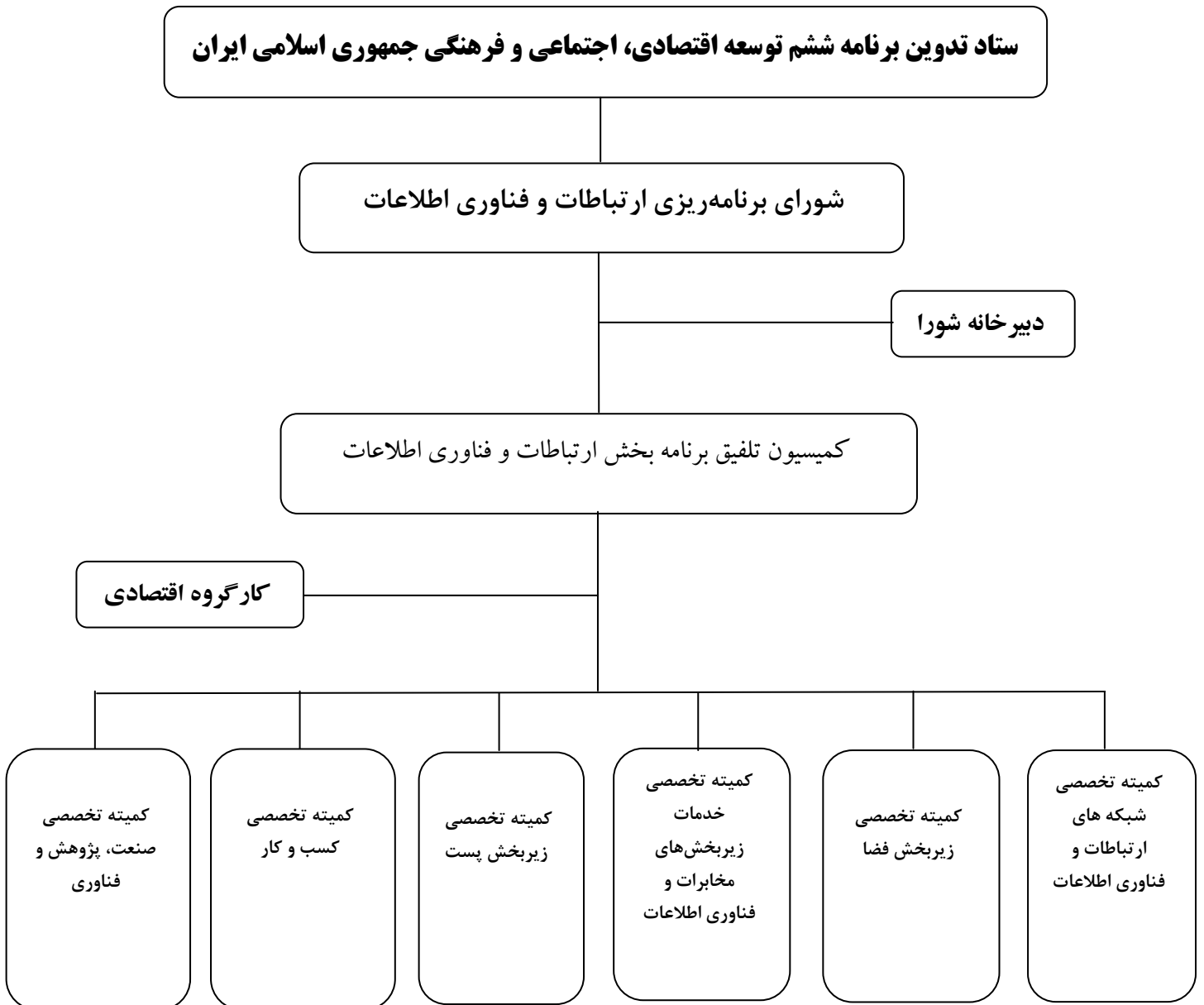
۲- حوزه‌های سه گانه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات بر اساس طبقه بندی OECD:

صنایع ساخت و تولید ICT	
-۱	ساخت و تولید تجهیزات پایه‌ای: برد و مؤلفه‌های الکترونیکی ...
-۲	ساخت و تولید تجهیزات شبکه (LAN, WAN, MAN, ...)
-۳	فیبر نوری، هاب، سوئیچ ...
-۴	ساخت و تولید تجهیزات انتهایی: کامپیوترها، تجهیزات کامپیوتری، تلفن همراه و ثابت و ...
-۵	ساخت و تولید تجهیزات جانبی: داکت و ...
تجارت ICT	
-۱	خرید و فروش تجهیزات شبکه ای
-۲	خرید و فروش تجهیزات پایه‌ای
-۳	خرید و فروش تجهیزات نقاط انتهایی (سمت مشتری) (Customer-premises equipment- CPE)
-۴	خرید و فروش نرم افزار
-۵	خرید و فروش تجهیزات جانبی
خدمات (سرویس) ICT	
-۱	تولید نرم افزار کاربردی
-۲	تولید محتوا
-۳	خدمات مخابراتی (سیمی - بی سیم)
-۴	خدمات مخابراتی ماهواره ای
-۵	خدمات مشاوره ای
-۶	تولید نرم افزارهای تخصصی
-۷	سایر فعالیتهای فناوری اطلاعات و خدمات کامپیوتری (آموزشی، تعمیرات کامپیوتر و تجهیزات جانبی آن)
-۸	میزبانی وب و سایر فعالیتهای مرتبط
-۹	پرتال وب و سایر فعالیتهای مرتبط
-۱۰	تعمیرات تجهیزات

۳- ساختار:

با توجه به تعریف ارائه شده در مقدمه ساختار تدوین برنامه ششم در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات به شرح

ذیل می باشد:



۴- وظایف و اعضاء:

وظایف و اعضای شورای برنامه‌ریزی ارتباطات و فناوری اطلاعات و کمیته های زیر مجموعه آن به

شرح ذیل می باشد:

۴-۱- شورای برنامه‌ریزی ارتباطات و فناوری اطلاعات:

بر اساس نظام مصوب شورای اقتصاد، شورای برنامه‌ریزی بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات ذیل ستاد تدوین

برنامه ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران، تشکیل و برنامه ششم توسعه بخش

ارتباطات و فناوری اطلاعات پس از تأیید شورای مذکور، به ستاد تدوین برنامه ارسال خواهد شد.

وظایف شورا:

۱ انجام مطالعات و تهیه گزارش‌های مطالعاتی بخش / فرابخش / استان و موضوعات خاص شامل:

الف) مقدمه

ب) اهمیت جایگاه و مبانی نظری و قانونی بخش / فرابخش و ...

پ) شناخت و تبیین وضع موجود

تبیین اهداف و نشانگر بخش / فرابخش ... در سند چشم انداز و سایر اسناد بالادستی

تحلیل عملکرد اهداف و نشانگرهای کلیدی بخش / فرابخش / ... طی سال‌های ۱۳۸۴-۱۳۹۲

مهمترین چالش‌های بخش / فرابخش ...

امکانات ظرفیت‌ها و توانایی‌های بخش / فرابخش ...

ت) تعیین خطوط کلی توسعه بخش / فرابخش ...

تعیین اهداف کلی، تعیین موضوعات خاص بر اساس تعریف ارائه شده و چارچوب‌های تعیین

شده توسط ستاد تدوین برنامه

تبصره: در تعیین موضوعات خاص اولویت با طرح‌ها یا پروژه‌هایی است که در پروگرام‌های

اجرایی قبلی مغفول مانده‌اند.

تعیین راهبردهای توسعه بخش / فرابخش ...

تعیین سیاست های توسعه بخش / فرابخش ...

ث) پیش بینی تجهیز منابع

پیش بینی منابع مورد نیاز (فیزیکی، انسانی، مالی)

نحوه تأمین و تجهیز منابع بر اساس گزینه های زیر:

• ادامه وضع موجود

• وضعیت مطلوب با تبیین اهداف و نشانگر بخش / فرابخش ...

ج) الزامات تحقق اهداف و سیاست های محتمل بخش / فرابخش ...

اصلاح ساختاری، اصلاح حقوقی، اصلاح فرآیندی و سایر موارد

۲ تهیه و تنظیم پیش نویس اولیه اهداف و شاخص های سنجش آن

۳ پیشنهاد اولویت ها بر اساس اسناد ابلاغی

۴ تهیه پیش نویس احکام برنامه ای در امور مرتبط

۵ تهیه برنامه های عملیاتی موضوعات خاص و پیشنهاد آیین نامه های مورد نیاز اجرای احکام مطابق چارچوب

گزارش مربوطه

۶ برآورد منابع مالی مورد نیاز اجرایی هر یک از موضوعات خاص

اعضای شورا:

رئیس: وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات

دبیر: نماینده معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور

اعضاء:

نماینده معاونت علمی و فناوری رییس جمهور- نماینده وزارت صنعت، معدن و تجارت- نماینده وزارت

علوم، تحقیقات و فناوری- نماینده وزارت اطلاعات- نماینده وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی- دبیر

شورای عالی فناوری اطلاعات- دبیر شورای عالی انفورماتیک- رییس مرکز ملی فضای مجازی - رییس

سازمان فضایی ایران- نماینده نظام صنفی رایانه ای کشور- نماینده سازمان صدا و سیما- سایر دستگاه های

اجرایی حسب مورد- نمایندگان اتاق های بازرگانی، صنعت و معدن، کشاورزی، تعاون و تشکل های فنی و

مهندسی و تشکل های ذیربط حسب مورد- سه نفر صاحب نظر از نخبگان و یا خبرگان برنامه ریزی

۴-۲- کمیسیون تلفیق برنامه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات

کمیسیون تلفیق برنامه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات، مسئولیت هماهنگی، یکپارچه سازی و همسوسازی خروجی کمیته‌های تخصصی بخش را بر عهده دارد. هر یک از کمیته‌های مذکور موظفند در فرآیند تدوین برنامه، نسبت به ارسال خروجی جلسات به صورت مستمر به کمیسیون مربوطه اقدام نمایند. پس از تکمیل و نهایی شدن خروجی کمیته‌های تخصصی، کمیسیون تلفیق اقدام به گردآوری و یکپارچه‌سازی خواهد نمود و خروجی نهایی به عنوان برنامه وزارت متبوع جهت سیر مراحل قانونی به شورای برنامه‌ریزی ارسال خواهد شد.

وظایف کمیسیون:

- ابلاغ دستورالعمل‌ها و چارچوب‌ها و روش انجام کار مصوب ستاد برنامه ششم
- نهایی نمودن پیش‌نویس اهداف کمی و شاخص‌های مرتبط با هر یک از محورهای اساسی برنامه جهت ارائه به شورای برنامه‌ریزی
- راهبری، هماهنگی و تلفیق برنامه از جهت رعایت الزامات بین کمیته‌ها و زیربخش‌های پست، مخابرات و فناوری اطلاعات
- نظارت بر انجام مطالعات کمیته‌های تخصصی
- جمع‌بندی مطالعات و تدوین نهایی پیش‌نویس برنامه ششم بخش برای ارائه به شورای برنامه‌ریزی

اعضای کمیسیون:

رئیس: معاون برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ارتباطات و فناوری اطلاعات
دبیر: مدیرکل دفتر برنامه‌ریزی و تلفیق بودجه
اعضاء: معاون فناوری و امور بین‌الملل، نمایندگان دستگاه‌های تابعه وزارت، مدیران کل معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت، دبیران کمیته‌های تخصصی، مشاورین ذیصلاح و اعضای منتخب رئیس کمیسیون

۴-۳- کمیته‌های تخصصی:

کمیته‌های تخصصی بازوی کارشناسی و فنی کمیسیون و شورا برای تدوین برنامه می‌باشند که به تفکیک

زیربخش‌های ارتباطات، فناوری اطلاعات و فضا، برنامه پیشنهادی مربوطه برای برنامه پنج‌ساله ششم را ارائه می‌نمایند.

وظایف کمیته‌های تخصصی:

- تهیه پیش‌نویس وظایف شش‌گانه فوق‌الذکر تعیین شده برای شورای برنامه‌ریزی
- پیشنهاد موضوعات خاص مرتبط با بخش

اعضای کمیته‌های تخصصی:

۱- کمیته تخصصی شبکه‌های ارتباطات و فناوری اطلاعات

رییس کمیته: به انتخاب رئیس شورای برنامه‌ریزی ارتباطات و فناوری اطلاعات

دبیر کمیته: به انتخاب رئیس کمیته

اعضاء: نماینده معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت، نماینده معاونت فناوری و امور بین‌الملل،

نماینده سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، نماینده شرکت ارتباطات زیرساخت، نماینده سازمان

فناوری اطلاعات، نمایندگان اپراتورهای غیر دولتی، نماینده مرکز تحقیقات مخابرات ایران، متخصصین و

مشاورین به انتخاب رییس کمیته

۲- کمیته تخصصی زیربخش پست:

رییس کمیته: به انتخاب رئیس شورای برنامه‌ریزی ارتباطات و فناوری اطلاعات

دبیر کمیته: به انتخاب رئیس کمیته

اعضاء: نماینده معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت، نماینده معاونت فناوری و امور بین‌الملل،

نماینده سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، نمایندگان شرکت‌های پست ج.ا.ا، پیام و پست بانک،

نماینده مرکز تحقیقات مخابرات ایران، نمایندگان ارائه‌کننده خدمات پستی بخش خصوصی، متخصصین و

مشاورین به انتخاب رییس کمیته

۳- کمیته تخصصی خدمات زیربخش‌های مخابرات و فناوری اطلاعات

رئیس کمیته: به انتخاب رئیس شورای برنامه‌ریزی ارتباطات و فناوری اطلاعات

دبیر کمیته: به انتخاب رئیس کمیته

اعضاء: نماینده معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت، نماینده معاونت فناوری و امور بین الملل، نماینده سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، نماینده شرکت ارتباطات زیرساخت، نماینده سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور، نمایندگان اپراتورهای غیر دولتی، نماینده مرکز تحقیقات مخابرات ایران، نماینده شورای عالی انفورماتیک، نماینده سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور مرتبط با توسعه دولت الکترونیکی، نمایندگان دستگاه‌های اجرایی و سایر بخشهای دولتی و غیر دولتی مرتبط حسب مورد، متخصصین و مشاورین به انتخاب رئیس کمیته

۴- کمیته تخصصی کسب و کار زیربخش‌های مخابرات و فناوری اطلاعات

رئیس کمیته: به انتخاب رئیس شورای برنامه‌ریزی ارتباطات و فناوری اطلاعات

دبیر کمیته: به انتخاب رئیس کمیته

اعضاء: نماینده معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت، نماینده معاونت فناوری و امور بین الملل، نماینده سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، نماینده شرکت ارتباطات زیرساخت، نماینده شرکت پست ج.ا.ا، نماینده سازمان فناوری اطلاعات ایران، نماینده مرکز تحقیقات مخابرات ایران، نماینده وزارت صنعت، معدن و تجارت، نماینده سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور، نماینده سندیکای صنعت مخابرات ایران، نماینده اتاق بازرگانی صنایع و معادن ایران، متخصصین و مشاورین به انتخاب رئیس کمیته

۵- کمیته تخصصی زیر بخش فضا:

رئیس کمیته: به انتخاب رئیس شورای برنامه‌ریزی ارتباطات و فناوری اطلاعات

دبیر کمیته: به انتخاب رئیس کمیته

نماینده معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت، نماینده وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح، نماینده وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، نماینده مرکز ملی فضایی، نماینده سازمان صدا و سیما، نماینده سازمان

تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، نماینده شرکت ارتباطات زیرساخت، نماینده پژوهشگاه فضایی ایران، نماینده انجمن هوافضا، نماینده شرکت‌های SAP، متخصصین و مشاورین به انتخاب رییس کمیته

۶- کمیته تخصصی صنعت، پژوهش و فناوری:

رییس کمیته: به انتخاب رئیس شورای برنامه‌ریزی ارتباطات و فناوری اطلاعات

دبیر کمیته: به انتخاب رئیس کمیته

نماینده معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزارت، نماینده معاونت فناوری و امور بین الملل، نماینده سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، نماینده شرکت ارتباطات زیرساخت، نماینده سازمان فناوری اطلاعات ایران، نماینده مرکز تحقیقات مخابرات ایران، نماینده وزارت صنعت، معدن و تجارت، نمایندگان نهادهای عمومی، بخش غیردولتی (نماینده سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور، نماینده سندیکای صنعت مخابرات ایران و ..) به انتخاب رئیس کمیته حسب مورد، متخصصین و مشاورین به انتخاب رییس کمیته

کارگروه اقتصادی:

رییس کارگروه: رئیس کمیسیون تلفیق برنامه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات

دبیر کارگروه: به انتخاب رئیس کارگروه

اعضاء کارگروه از نخبگان و خبرگان دارای صلاحیت و تجربه برنامه‌ریزی در کشور، به صلاحدید رییس کارگروه انتخاب می‌گردد.

۵- ملاحظات:

- ۱- کمیسیون و کمیته های فوق الذکر می توانند متناسب به نیاز خود و با صلاحدید رئیس مربوطه، نسبت به ایجاد کمیته های فرعی با موضوعات مشخص اقدام نمایند.
- ۲- هر یک از دستگاه های اجرایی تابعه وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات موظف به ایجاد کمیته های دستگاهی برای تدوین برنامه ششم بوده تا به صورت تعاملی با کمیسیون و کمیته های این نظام، برش دستگاهی برنامه های توسعه بخش را نیز تهیه نمایند.

۵ - فرآیند تدوین پیش‌نویس برنامه ششم توسعه بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات:

