

این مقاله به راهبرد توسعه شهرهای جدید در ایران و نقش آن در برآور شهرنشینی شتابانی پردازد. در گذشته دولت ایران از راهبرد توسعه شهرهای جدید بیشتر برای تمرکز دادن جمعیت شهرهای بزرگ که به سرعت در حال رشد بودند استفاده می‌کرد. تویسته این مقاله برآن است که لولاً به چند دلیل راهبرد توسعه شهرهای جدید در گذشته به اهداف خود نرسیده است؛ ثابت آین راهبرد با هدف پیشبرد توسعه متماصل ملی مغایر بوده است. بنابراین لازم است که دولت به برنامه‌ریزی، توسعه و مدیریت شهرهای جدید نظری تازه بینکند و راهبرد توسعه شهرهای جدید را با برآینده راهبرد فضایی ملی هماهنگ سازد.

جمعیت شهری جهان در چند دهه گذشته رشد سریعی داشته است؛ در دوره ۱۹۵۰-۱۹۹۰ جمعیت شهری جهان بیش از ۳ برابر شد و از ۷۳۰ میلیون به ۲/۳ میلیارد نفر رسید؛ احتمال می‌رود که بین سالهای ۲۰۲۰-۱۹۹۰ این میزان دو برابر گردد و به بیش از ۴/۶ میلیارد نفر سوزند. تخمین زده شده است که حدود ۹۳ درصد این افزایش جمعیت در کشورهای در حال توسعه رخ خواهد داد. (Devas & Rakodi, 1993: 1-2) این رشد چشمگیر به تمرکزبیشتر جمعیت در شهرهای کشورهای در حال توسعه منجر می‌شود که همانکنون نیز پر از دحام و با مسئلی جون ترافیک، آلودگی هوا، کمبود مسکن، بیکاری شدید، زیستگاهها و خدمات عمومی ناکافی و فقر مواجه هستند. کشورهای در حال توسعه در گذشته برای پاسخگویی به شهرنشینی شتابانی و توزیع نابرابر جمعیت شهری در داخل مرزهایشان بر راهبردهای گوناگونی تکیه می‌کردند. این راهبردها عبارت بودند: توسعه روستایی، کنترل مهاجرت‌های روستا به شهر، نظارت بر مکان‌بایی صنایع جدید، محلود کردن و شد شهرهای بزرگ، توسعه شهرهای متوجه و شهرهای جدید. در این مقاله راهبرد توسعه شهرهای جدید و نقش آن در چیزهای شدن بر شهرنشینی شتابان در کشورهای در حال توسعه، مورد توجه قرار می‌گیرد و کشور ایران بعنوان نمونه بررسی می‌شود.

گرچه برنامه‌ریزی و توسعه شهرهای جدید از قدیمی ترین مفاهیم در تاریخ سکونتگاههای انسانی است ولی در آغاز سده بیستم بود که شهرهای جدید بعنوان مفهومی جامع و یکپارچه تلمذاش شدند. لازم است اصول و رهنمودهای توسعه شهرهای جدید اثر مهمی بر فرایند پر نامه ریزی و توسعه در کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه داشته است. با این همه، از جنگ جهانی دوم بود که نهضت توسعه شهرهای جدید در عمل به گونه مؤثر و مشخص پاگرفت (Golany, 1976: 25).

اصطلاح شهر جدید انواع گسترده‌ای از سکونتگاههای ادبی می‌گیرد. ممکن است نواحی به نسبت کوچک و جدید در محلوده مناطق شهری موجود، یا در مقیاسی بزرگتر، مناطق شهری جدید مستقل با مرزهای مشخص و اغلب با اقتصادی پر رونق و مستقل را شامل شود. در گذشته شهرهای جدید به دلایل گوناگون ساخته می‌شدند:

- ۱- کاهش لازدحام شهری-۲- توزیع دوباره جمعیت-۳- برواری از منابع طبیعی-۴- انجام کردن مناطقی که دلایل رکود اقتصادی بودند-۵- تأمین مسکن عدایجاد پایتختهای جدید.
- با وجود این تنوع (Golany, 1976) پنج عنصری را که بیشتر به اصطلاح شهر جدید مربوط می‌شود چنین مشخص کرده است:

- ۱- میزان خودکفایی-۲- اندازهایی که آنرا به صورت یک جامعه متعادل معرفی می‌کند-۳- تنوع الگوهای کاربری زمین-۴- میزان خودگردانی شانزلزه.

بطور کلی در گذشته شهرهای جدید در کشورهای در حال توسعه کاربردهای گوناگون داشته‌اند. این کاربردها عبارت است از: شهر جدید بعنوان یک پایتخت ایالتی یا ملی مانند پر لایه در بزرگی، اسلام‌آباد در پاکستان و چند بزرگ در هند؛ شهر جدید بعنوان وسیله‌ای برای پرورش دارای منابع نواحی دورافتاده، مانند شهر سیرواد گویان در نیوزیلند؛ و شهر جدید بعنوان وسیله‌ای برای

## کشورهای جدید و

### کشورهای سیاسی

## در ایران

نویسنده: دکتر فرهاد آتش

استاد و رئیس دانشکده

پژوهش برای پژوهی محفل هر

دانشگاه روزانه ایران

ترجمه: مهدی نهضان

۱۹۷۸-۱۹۷۹

● میانگین نرخ رشد سالانه جمعیت شهری در دوره‌های ۱۳۴۵-۶۵، ۱۳۵۵-۷۵ و ۱۳۶۵-۹۵ به ترتیب ۴/۶ و ۳/۲ درصد بوده است. رشد ستاپان جمعیت شهری به مشکلات فراوان مانند فقر، بیکاری، هزینه بالای مسکن، کمبود آب و برق، تسهیلات بهداشتی و آموزشی ناکافی، حمل و نقل عمومی نارسا، کمبود فضای باز، آلودگی زیست محیطی و ترافیک در شهرهای بزرگ انجامیده است.

تجدد سازمان و تمرکز دامنه جمعیت فزانینه نواحی مادر شهری، مانند شهرهای اقماری پیرامون قاهره در مصر، کو والا-امپور در مالزی و سنتول در کره جنوبی به بیانی دقیق‌تر، در گذشته یشتر شهرهای جدید کشورهای در حال توسعه به دو منظور عمله مورد پهنه‌برداری قرار می‌گرفتند: نخست اینکه راهبرد شهر جدید برای تمرکز دامنه جمعیت و فعالیتهای اقتصادی از مناطق شهری مسلط و بزرگ به کار برد می‌شد. لازم روش شهرهای اقماری جدیدی در پیرامون مناطق بزرگ شهری برای جذب رشد بیش از اندازه جمعیت آنها ساخته می‌شدند؛ دوم اینکه راهبرد شهر جدید برای بهبود وضع و توسعه نواحی کمتر توسعه یافته و دورافتاده به کار می‌رفت تا جمعیت و فعالیتهای اقتصادی را در مناطقی که توان رشد داشتند متوجه کنند. فشرده سخن اینکه با در نظر گرفتن تجارب گذشته تیجه می‌گیریم که در کشورهای در حال توسعه، بیشتر شهرهای جدید به صورت عناصر جدال‌هم ساخته می‌شده‌اند و بنابراین با سیستمهای شهری در سطح ملی همانگ نبوده‌اند. از این رو شهرهای جدید روی هم رفته موقوفیت چنانی در تغییر الگوی مهاجرت شهری تداشته‌اند و در برخی موارد شهرهای جدید طراحی شده در به دست آوردن قدرت لازم باشکت رویه‌رو شده‌اند.

در گذشته دولت ایران راهبرد شهر جدید را بیشتر برای پراکنده جمعیت فزانینه شهرهای بزرگ مانند تهران، اصفهان و شیراز به شهرهای اقماری جدید مجاور آنها به کار می‌گرفت. این نوشته‌ها به بررسی راهبرد شهر جدید و توانایی آن در رویارویی با آینده شهرنشینی در ایران می‌پردازد. در این مقاله استدلال می‌شود که: نخست، راهبرد شهر جدید، به چند دلیل در ایران توافق است به اهداف خود دست یابد؛ دوم، راهبرد شهر جدید با هدف توسعه متعادل ملی تعلرض دارد و از این رو دولت ایران باید در این راهبرد باز تحریکی کند و آنرا مکمل‌هایی راهبرد فضایی ملی به شمار آورد. تجزیه و تحلیل راهبرد شهر جدید در ایران بر پایه اطلاعات محلود موجود در متون انگلیسی و فارسی صورت گرفته است.

این مقاله در چهار بخش تنظیم شده است. پس از این مقدمه، به بررسی رشد جمعیت و الگوهای شهرنشینی گذشته ایران پرداخته می‌شود. این بخش با تحلیل آینده شهرنشینی در ایران به گرفته می‌شود. سپس در خصوص مفهوم و پهنه‌گیری از راهبرد شهر جدید پیش و پس از انقلاب ۱۹۷۹ (۱۳۵۷) بحث می‌شود و مطلب با بررسی کارایی این راهبرد در متحقق ساختن هدفهای خود ادامه می‌یابد. مقاله با مروری بر چالشها و اختلالاتی که راهبرد شهر جدید در ایران در آینده با آن رویه‌رو خواهد شد، پایان می‌یابد. چون در نوشته‌های مربوط به شهرهای جدید کشورهای در حال توسعه، تحلیلی در مورد تجربه ایرانیان وجود ندارد از این رو یافته‌های این مقاله برای برنامه‌ریزان و مقامات دولتی دست‌النفر کاربرنامه‌ریزی و گسترش شهر جدید در ایران و دیگر کشورهای در حال توسعه سودمند خواهد بود.

## رشد جمعیت والگوهای شهرنشینی ایران در گذشته

نرخ رشد سالانه آن در طول این دوره ۱۳۵۵-۱ درصد بود. این رقم در سرشماری‌های ۱۳۶۵ و ۱۳۷۵ به ترتیب به ۴۹۴۴۵۰۱۰ و ۳۳۷۰۸۷۴۴ رسید.

نفر رسید. نرخ رشد سالانه جمعیت در طول دوره‌های ۱۳۴۵-۵۵ و ۱۳۵۵-۶۵ به ترتیب ۲/۷ و ۳/۹ درصد بود. در آخرین سرشماری که در سال ۱۳۷۵ الجام گرفت، جمعیت ایران در آن سال ۶۰۰۵۵۴۸۸ نفر و نرخ رشد سالانه در دوره ۱/۹۶، ۱۳۶۵-۷۵ درصد برآورد شد. کاهش نرخ

جمعیت ایران از سال ۱۳۳۵ یعنی از نخستین سرشماری ملی، به سرعت افزایش داشته است: جمعیت در دوره ۴۰ ساله ۱۳۲۵-۷۵ به بیش از ۳ ابرابر رسید و تقریباً ۱۵ سال پس از انقلاب، ۲ برابر شد. جمعیت ایران در سالهای ۱۳۲۵ و ۱۳۴۵ به ترتیب ۱۸۹۵۴۷۰۴ و ۲۵۷۸۸۷۲۲ رسید.

۱۳۵۵، ۶۵ و ۱۳۶۵، ۷۵ به ترتیب ۴/۴/۶ و ۲/۳ درصد بوده است. رشد شتابان جمعیت شهری به مشکلات فلک ایوان مانند فقر، بیکاری، هزینه‌بالای مسکن، کمبود آب و برق، تسهیلات بهداشتی و آموزشی ناکافی، حمل و نقل عمومی نارسا، کمبود فضای باز، آلودگی زیست محیطی و ترافیک در شهرهای بزرگ انجامیده است.

فرایند شهرنشینی در ایران باعث الگوی نخستی (primate pattern) در توزیع جمعیت شده است. جدول شماره ۱ توزیع جمعیت شهری ایران را در سالهای ۱۳۵۵، ۱۳۶۵، ۱۳۷۵ و ۱۳۸۵ نشان می‌دهد. در سال ۱۳۵۵ از ۳۷۳ شهر موجود در ایران تنها ۲۲۳ شهر (۶۰ درصد) دارای جمعیت ۱۰۰ هزار نفر یا بیشتر، و ۴ شهر دارای جمعیت ۵۰۰ هزار نفر یا بیشتر بوده‌اند. در سال ۱۳۳۵

رشد سالانه جمعیت در دوره اخیر بر خاسته از اقدامات دولت در زمینه برنامه‌ریزی خانواده (تنظيم خانواده) از سال ۱۳۶۸، و شرایط دشوار اقتصادی و پایین آمدن کلی استانداردهای زندگی خانواده‌های طبقه متوسط ایرانی بوده است.

جمعیت ایران در ۳ دهه گذشته به سرعت شهرنشین شده و مهاجرت‌های روستاییان به شهرها دلیل اصلی شهرنشینی شتابان در ایران است. در گذشته، تبدیل فرستهای شغلی و افت شرایط زندگی باعث می‌شده که جمعیت روستایی به مهاجرت به مناطق شهری بویژه شهرهای بزرگ دست زند. نسبت جمعیت شهرنشین از ۲۱/۴ درصد در سال ۱۳۳۵ به ۱/۳ درصد در سال ۱۳۷۵ افزایش یافت. میانگین نرخ رشد سالانه جمعیت شهری در دوره های ۱۳۴۵-۵۵، ۱۳۴۰-۵۰ و ۱۳۳۵-۴۰ نفر برآورد شد و در سال ۱۳۷۵ جمعیت

تهران بزرگ به ۱۰/۵ میلیون یا ۱۷/۵ درصد جمعیت ایران رسید.

جدول شماره ۱- شهرنشینی در ایران، سالهای ۱۳۵۵، ۱۳۶۵، ۱۳۷۵ و ۱۳۸۵ و اندازه شهرها

دوره‌ی گل جمعیت	دوره‌ی گل شهری	دوره‌ی گل جمعیت	جمعیت	شمار شهرها	اندازه شهرها
۱۳/۴	۲۸/۶	۴،۵۳۰،۲۲۳	۱		۱۳۵۵
۵/۷	۱۲/۲	۱،۹۲۷،۲۰۶	۳		۱،۰۰۰,۰۰۰
۳/۱	۶/۶	۱،۰۵۰،۸۱۲	۳		۵۰۰,۰۰۰-۹۹۹,۹۹۹
۷/۲	۱۵/۴	۲،۴۲۷،۳۶۴	۱۶		۲۵۰,۰۰۰-۴۹۹,۹۹۹
۲۹/۵	۶۲/۸	۹،۹۵۵،۶۵۵	۲۲		۱۰۰,۰۰۰-۲۴۹۹۹
		۱۵،۸۵۴،۶۸۰	۳۷۲		جمع
		۲۳،۷۰۸،۷۴۴			کل جمعیت شهری
۱۷/۲	۳۱/۶	۸،۴۸۹،۲۴۵	۲		۱۳۷۵
۷/۲	۱۲/۲	۳،۰۴۷،۸۹۱	۵		۱،۰۰۰,۰۰۰
۴/۰	۸/۴	۲،۲۲۵،۷۷۱	۸		۵۰۰,۰۰۰-۹۹۹,۹۹۹
۷/۵	۱۳/۸	۳،۷۱۵،۴۴۶	۲۵		۲۵۰,۰۰۰-۴۹۹,۹۹۹
۳۶/۴	۶۷	۱۷،۹۷۸،۴۵۳	۴۱		۱۰۰,۰۰۰-۲۴۹۹۹
		۲۶،۸۴۴،۰۵۱	۴۹۶		جمع
		۲۹،۴۴۵،۰۱۰			کل جمعیت شهری
۲۰/۲	۲۲	۱۲،۱۵۶،۲۹۰	۵		۱۳۸۵
۵/۱۴	۸/۷	۲،۲۱۶،۶۱۱	۴		۱،۰۰۰,۰۰۰
۷/۹	۱۲	۴،۷۷۳،۷۱۸	۱۴		۵۰۰,۰۰۰-۹۹۹,۹۹۹
۸/۰	۱۳/۹	۵،۱۳۲،۳۲۵	۳۷		۲۵۰,۰۰۰-۴۹۹,۹۹۹
۴۲	۶۸/۶	۲۵،۲۸۰،۰۴۴	۶۰		۱۰۰,۰۰۰-۲۴۹۹۹
		۲۶،۸۱۷،۷۸۸	۶۱۴		جمع
		۴۰،۰۵۵،۴۸۸			کل جمعیت شهری
					کل جمعیت

منبع: محاسبه نویسنده با بهره گیری از انتشارات مرکز آمار ایران.

پیش‌بینی شده است که جمعیت ایران در سال ۱۳۸۵ به ۸۹ میلیون و تاسال ۱۴۰۰ به ۱۳۴ میلیون نفر برسد. همچنین از کل جمعیت در سالهای ۱۳۸۵ و ۱۴۰۰ به ترتیب حدود ۶۹ و ۷۴ درصد در مناطق شهری زندگی کنند. این پیش‌بینی یانگر آن است که جمعیت شهری ایران در ۳۰ سال (۱۴۰۰-۱۳۷۰) سه برابر خواهد شد و از ۳۳ میلیون به حدود ۹۹ میلیون خواهد رسید.

میلیون نفری که در آن سال در مناطق شهری زندگی می‌کرده‌اند ۱۸/۴ درصد در تهران و ۴۱/۸ درصد در ۹ شهر بزرگ دیگر با جمعیت بیش از ۵۰۰ نفر جمعیت ساکن بوده‌اند (جدول شماره ۲). جمعیت تهران، بزرگترین شهر کشور، رشد شتابانی داشته است. در نخستین سرشماری ملی در سال ۱۳۳۵ جمعیت تهران ۱۵۶۰۹۳۶ نفر برآورده شد و در سال ۱۳۷۵ جمعیت تهران بزرگ بد ۱۰/۵ میلیون یا ۱۷/۵ درصد جمعیت ایران رسید.

از تحلیل شهرنشینی ایران در دوره ۱۳۵۵-۷۵ تابعی چند به دست می‌آید. نخست اینکه جمعیت شهری ایران طی ۲۰ سال، ۲۱ میلیون نفر افزایش داشته است. بدین دقيق تر تزدیک به ۱۱ میلیون نفر در دوره ۱۳۵۵-۶۵ و ۱۰ میلیون نفر در دوره ۱۳۶۵-۷۵ به جمعیت شهری افزوده شده است. دوم: چنان که جدول شماره ۱ نشان می‌دهد، در رده بندی سکوتگاههای شهری ایران تها ۴ شهر با جمعیت ۵۰۰ هزار تا ۹۹۹۹ نفر در سال ۱۳۷۵ وجود داشته است. این امر گویای شکاف بزرگی در سلسله مراتب سکوتگاههای شهری است. سوم: شمار شهرهای بزرگ با جمعیت ۲۵۰ هزار نفر در طول ۲۰ سال به بیش از ۳ برابر (از ۷ شهر به ۲۲ شهر) رسیده است. همچنین در این دوره سهم جمعیت شهری آنها از ۴۷/۴ درصد به ۵۴/۷ درصد مجموع جمعیت شهری ایران افزایش یافته است. این افزایش را به مهاجرت از مناطق روستایی و

نزدیک به ۳۵ درصد از مجموع جمعیت شهری در شهرهای ۱۰۰ هزار نفر یا بیشتر زندگی می‌کرده‌اند. در سال ۱۳۵۵ این نسبت به ۴۶۲/۸ درصد افزایش یافته است. در سال ۱۳۶۵ از ۴۹۶ شهر موجود در ایران تنها ۴۱ شهر (۴۱ درصد) دارای جمعیت ۱۰۰ هزار نفر یا بیشتر و ۸ شهر، دارای جمعیت بیش از ۵۰۰ هزار نفر بوده‌اند. در این سال ۶۷ درصد جمعیت شهری کشور در شهرهای بیش از ۱۰۰ هزار نفر زندگی می‌کرده‌اند، بدین معنی که ۴۵۵ شهر باقی مانده با جمعیت کمتر از ۱۰۰ هزار نفر تنها در برگیرنده ۳۳ درصد از مجموع جمعیت شهری بوده‌اند. از ۲۶/۸ میلیون نفری که در سال ۱۳۶۵ در مناطق شهری ساکن بوده‌اند، ۲۲/۴ درصد در تهران (باخت) و حدود ۴۵ درصد در ۸ شهر بزرگ با جمعیت بیش از ۵۰۰ هزار نفر زندگی می‌کرده‌اند. این ۸ شهر، ۳۶/۴ درصد جمعیت ایران را در آن سال دربرمی‌گرفته‌اند.

در سال ۱۳۷۵ تنها ۶۰ شهر از ۶۱ شهر ایران (۱۰ درصد)، بیش از ۱۰۰ هزار نفو ۹ شهر بیش از ۵۰۰ هزار نفر جمعیت داشته‌اند. در این سال درصد جمعیت شهری که در شهرهای بیش از ۱۰۰ هزار نفر زندگی می‌کرد به ۴۸/۶ افزایش یافت؛ بدین معنی که ۵۵۴ شهر باقی مانده با جمعیت کمتر از صد هزار نفر تنها ۳۱/۴ درصد از مجموع جمعیت شهری کشور را دربرمی‌گرفتند. از ۳۶

جدول شماره ۲- شهرهای با جمعیت ۵۰۰ هزار نفو و بیشتر در ایران در سال ۱۳۷۵

شهر	جمعیت	موضع جمعیت شهری	درصد جمعیت شهری	ردیف	ردیف سالانه ۱۳۵-۱۳۷۵
تهران	۶۷۵۸۸۴۵	۱۸/۴	۱۱/۳	۱/۱۶	
مشهد	۱۸۸۷۴۰۵	۵/۱	۲/۱	۲/۰۶	
اصفهان	۱۲۶۹۰۷۲	۲/۴	۲/۱	۲/۲۷	
تبریز	۱۱۹۱۰۴۳	۳/۲	۲	۱/۸۲	
شیراز	۱۰۵۳۰۲۵	۲/۹	۱/۸	۲/۱۹	
کرج	۹۴۰۹۶۸	۲/۶	۱/۶	۴/۹۴	
اهواز	۸۰۴۹۸۰	۲/۲	۱/۳	۳/۱۶	
قم	۷۷۷۶۷۷	۱/۲	۱/۳	۲/۵۱	
کرمانشاه	۶۹۲۹۸۶	۱/۹	۱/۲	۲/۰۵	
مجموع	۱۵۳۷۳۰۰۱	۴۱/۸	۲۵/۶	۱/۹۹	
کل شهری	۳۶۸۱۷۷۸۹	-	-	-	
کل جمعیت	۶۰۰۵۴۸۸	-	-	-	

هکتار زمین جدید شهری (۲ برابر کل زمینهای موجود شهرها) نیازمند است تا بتواند برای ۶۶ میلیون نفر جمعیت افزوده در ۳۰ سال آینده محل سکونت ایجاد کند. مناطق شهری موجود شهرهای جدید ناگزیر خواهد بود جمعیت شهری مازاد در آینده را جذب کنند. این مقاله به بررسی کارایی راهبرد شهرهای جدید در پاسخگویی به شهرنشینی شتابان ایران در آینده می پردازد.

## توسعه شهر جدید در ایران

راهبرد شهر جدید در ایران از اواسط دهه ۱۳۵۰ به اجراء آمدو تازمان حاضر ادامه دارد. در گذشته، هدف اساسی این راهبرد تمرکز زدایی جمعیت از مناطق شهری بزرگ و انتقال باشندگان آنها به شماری از شهرهای اقلایی پیرامون آنها بود. از سال ۱۳۶۴، دولت ایران برای اینکه بتواند رشد شتابان جمعیت را در شهرهای بزرگ کنترل کند، تأکید بیشتری بر این راهبرد داشته است. در دنباله این مقاله، مفهوم و کاربرد راهبرد شهر جدید و تاثیرات آن در پیش ویس از انقلاب موردنبررسی قرار می گیرد.

## مفهوم و کاربرد شهر جدید پیش از انقلاب اسلامی

پیش از انقلاب، دولت ایران در دوره ۱۳۲۸-۱۳۵۶ پنج برنامه عمرانی ملی اجرا کرد. این برنامه ها که از سوی سازمان برنامه بودجه و در تهران تهیه می شد، بیشتر برنامه های اقتصادی بود اما در هر برنامه بخشی در مورد توسعه فضای منطقه ای وجود داشت. روی هم رفته این برنامه ها بازتاب دهنده گذار تدریجی از اقتصاد کشاورزی به صنعتی و از کشاورزی برای گذران زندگی به کشاورزی تجاری و سرمایه بیشتر شد. سیاستهای اقتصادی دولت که برای ایجاد و بازدهی بخشها و پژوهی آنها تمرکز زیاد ساختار اداری - سیاسی بود پیامدهای فضایی ضمیم داشت. از یک سو، سیاستهای دولت در مورد صنعتی داشت. شتابان باعث شد تا شماری از مناطق پیش توسعه یافته کشور، به زیان مناطق کمتر توسعه یافته مورده حمایت قرار گیرند. از سوی دیگر بی توجهی به کشاورزی معیشتی، شرایط زندگی را در روستاهای و مناطق کمتر توسعه یافته سخت تر کرد و در نتیجه

شهرهای کوچک و متوسط به شهرهای بزرگ نسبت داده اند. چهارم اینکه شمار شهرهای متوسط با جمعیت ۱۰۰ هزار تا ۲۵۰ هزار نفر، بیش از دو برابر شده است (از ۱۶ شهر به ۳۷ شهر) در حالی که سهم آنها از کل جمعیت شهرنشین از ۱۵/۴ به ۱۳/۹ درصد در آن دوره کاهش یافته است. این کاهش نشان می دهد که بطور کلی مهاجران روستایی و شهری، رویکردی به شهرهای میانی نداشته اند و مستقیماً به سوی شهرهای بزرگ روانه شده اند تا از فرصت های بیشتر این شهرهای ابهر مندوشوند. سرانجام اینکه شمار شهرهای کوچک (با جمعیت کمتر از ۱۰۰ هزار نفر) حدود ۶۰ درصد افزایش یافته (از ۳۵۰ به ۵۵۴ شهر) در حالی که سهم آنها از مجموع جمعیت شهری از ۲/۲ به ۳/۷ درصد رسیده است.

## آینده شهرنشینی در ایران

پیش بینی شده است که جمعیت ایران تا سال ۱۳۸۵ به ۸۹ میلیون و تا سال ۱۴۰۰ به ۱۴۰ میلیون برسد. در این پیش بینی فرض شده است که میزان باروری کل (یا میانگین زاده شدگان در طول زندگی یک زن) از ۴/۴ در سال ۱۳۷۰ به ۵/۳ در سال ۱۳۹۰ خواهد رسید. همچنین پیش بینی شده است که از کل جمعیت در سالهای ۱۳۸۵ و ۱۴۰۰ به ۴/۳ درصد در مناطق شهری زندگی کنند. سرانجام اینکه جمعیت شهری ایران در سالهای ۱۳۸۵ و ۱۴۰۰، نزدیک به ۱۴ میلیون و ۹۹/۲ میلیون نفر برآورده شده است؛ یعنی نرخ رشد سالانه نزدیک به ۴/۵ تا ۵/۴ درصد در دوره ۱۳۷۰-۸۵، و حدود ۳/۳ تا ۳/۶ درصد در دوره ۱۳۸۵-۱۴۰۰.

این پیش بینی بیانگر آن است که جمعیت شهری ایران در ۳۰ سال (۱۳۷۰-۱۴۰۰) سه برابر خواهد شد و از ۳۳ میلیون به حدود ۹۹ میلیون خواهد رسید. همچنین پیش بینی شده است که تا سال ۱۳۹۱ شمار شهرهای بیش از ۱۰۰ هزار نفر به ۱۱۴ شهرهای بیش از ۱ میلیون نفر به ۷، شهرهای شدو از ۵۰ هزار تا ۱ میلیون نفر به ۱۵، شهرهای ۵۰۰ هزار تا ۱ کمیلیون نفر به ۲۵۰ تا ۵۰۰ هزار نفر به ۲۹ و شمار شهرهای ۱۰۰ هزار تا ۲۵۰ هزار نفری به ۶۳ افزایش باید. برآورده شده است که کشور به حدود ۶۶۰ هزار

○ راهبرد شهر جدید در ایران از اواسط دهه ۱۳۵۰ به اجراء آمدو تازمان حاضر ادامه دارد. در گذشته، هدف اساسی این راهبرد تمرکز زدایی جمعیت از مناطق شهری بزرگ و انتقال باشندگان آنها به شماری شهرهای اقلایی پیرامون آنها بود. دولت برای اینکه بتواند رشد شتابان جمعیت را در شهرهای بزرگ مهار کند، تأکید بیشتری بر این راهبرد داشته است.

پیش از انقلاب،  
سیاستهای اقتصادی دولت  
که بر پایه رشد و بازدهی  
بخشها استوار و ویژگی آنها  
تمرکز زیاد ساختهای اداری  
سیاسی بود، پیامدهای  
فضایی ضمنی داشت. از  
یک سو سیاستهای دولت در  
موردنیتی شدن شتابان  
باخت شدت تاشماری از  
مناطق بیشتر توسعه یافته  
کشور، به زیان مناطق کمتر  
توسعه یافته مورد حمایت  
قرار گیرند. از سوی دیگر  
بی توجهی به کشاورزی  
معیشتی، شرایط زندگی را  
در روستاهای مناطق کمتر  
توسعه یافته سخت تر کرد  
در نتیجه باعث مهاجرت  
روستاییان به مناطق شهری  
شد.

آمدن استانداردهای زندگی برای خانواده‌های متوسط ایرانی بود. (امیراحمدی، ۱۹۹۶) همچنین جنگ تلفات انسانی سنگین بهار آوردو شهروها و روستاهای زیادی که در منطقه جنگی تزدیک مرز عراق واقع شده بودند خسارت دیده و پر از شدندو همین باعث مهاجرتهای گسترده شد. تزدیک به ۲۰۵ میلیون نفر از ساکنان مناطق جنگی برای سکونت در شهرهای بزرگ و اردوگاههای مهاجران در دیگر مناطق کشور بویژه شهرهای واقع در مرکز و نواحی مجاور منطقه جنگی، جای پیدا شدند. این شهرهای مهاجر پذیر عبارت بودند از: کرج، قم، شیراز، اراک و زنجان (امیراحمدی، ۱۹۹۰، ۲۰۶). شهر جدید پولاد شهر تزدیک اصفهان بیز شمار زیادی از خانواده‌های مهاجر از مناطق آسیب دیده تزدیک را پذیرا گشت. در سال ۱۳۶۱، حدود ۱۲ هزار مهاجر جنگی در پولاد شهر زندگی می‌کردند.

(آتش و بهشتی‌ها، ۱۰، ۱۹۹۸)

پایان جنگ با عراق همزمان بود با الجرای نخستین برنامه ۵ ساله توسعه ملی، که برای دوره ۱۳۶۸-۷۲ از ۱۳۶۱ آغاز شد. دولت پس از انقلاب تهیه شده بود. در این برنامه، رشد و بازدهی اقتصادی مهمترین هدف بود. دیگر اهداف این برنامه عبارت بودند از: کنترل رشد جمعیت و همچنین بهینه کردن کاربرد منابع و تکمیل طرحهای نیمه تمام. (امیراحمدی، ۱۹۹۶، ۱۲۳) روشهای به کار گرفته شده برای نخستین برنامه توسعه ملی به گونه‌ای تدوین شده تا برنامه‌ای در پیرنده برنامه‌های بخشی گوناگون ایجاد شود. در نتیجه گرچه نخستین برنامه ملی به نقش برنامه‌ریزی فضایی در توسعه کشور توجه داشت، اما در آن فصل جداگانه‌ای برای برنامه‌ریزی منطقه‌ای فضایی در نظر گرفته نشد. (امیراحمدی، ۱۹۹۰، ۱۰۶، ۲۳۹) مانند دوره پیش از انقلاب، برنامه‌ریزی منطقه‌ای بار دیگر در سایه برنامه‌ریزی اقتصادی قرار گرفت.

با پایان رسیدن نخستین برنامه در سال ۱۳۷۲، دولت در سال ۷۳ تصمیم گرفت تاچگونگی اجرا شدن آنرا مورد ارزیابی قرار دهد. بر این اساس دو مین برنامه توسعه ملی برای دوره ۱۳۷۴-۷۸ تهیه شد. برنامه دوم نیز همانند برنامه نخست به رشد اقتصادی اولویت داد و به عملکرد وابعاد فضایی آن توجهی نکرد. بویژه برنامه دوم به رشد صنعتی در

باعث مهاجرت جمعیت روستایی به مناطق شهری شد. روی هم رفته، سیاستهای اقتصادی باشتبانی از توسعه شمار اندکی از مناطق پیشرفت‌های تو و چشم‌بوشی از دیگر مناطق ایران، تفاوت‌های فضایی را فرازیش داد. (آتش، ۱۹۸۸، ۱۹۹۹) از این رو تا سال ۱۳۵۵ وجه مشخصه ایران، تفاوت‌های فضایی چشمگیر بود. (امیراحمدی و آتش، ۱۹۸۷، ۱۰۵)

در اوایل دهه ۱۳۵۰ سازمان برنامه و بودجه ایران، «ستیران» (شرکت مشاور در زمینه برنامه‌ریزی از فرانسه) را برای تهیه طرح راهبرد فضایی به کار گرفت. ستیران در مرحله نخست پیش‌نویس طرحی را برای راهبرد فضایی ملی تهیه کرد تا پیش از هر چیز از رشد سریع تهران بکاهدوبه توسعه منطقه‌ای کمک کند. (شریت اوغلی، ۱۹۹۱، ۱۷۵) آماده‌سازی و اجرای این برنامه به علت وقوع انقلاب ناتمام ماند. ستیران برای نخستین بار راهبرد شهر جدید را بعنوان بخشی از برنامه‌ریزی راهبرد فضایی و به منظور جلوگیری از تمرکز جمعیت و فعالیتهای اقتصادی در شهرهای بزرگ و سوق دادن آنها به سوی شهرهای جدید در پیرامون آنها مطرح ساخت (شریت اوغلی، ۱۹۹۱، ۲۰۱) در آغاز، تأکید راهبرد شهر جدید، بر تهران و رشد شتابان و ناموزون آن بود. به منظور جلوگیری از ارزش بیشتر سکونتگاههای بزرگ و پراکنده در حاشیه تهران، دولت ساخت چند شهرک اقماری جدید مانند کن و لویزان را در پیرامون تهران پیشنهاد کرد. بعد از شهر اصفهان نیز پیشنهاد ساخت دو سکونتگاه اقماری بناهای شاهین شهر و ملک شهر و همچنین شهر جدید صنعتی پولاد شهر در نزدیک مجتمع فولاد اصفهان، راهبرد شهر جدید را در پیش گرفت. پولاد شهر، جامع ترین شهر جدیدی به شمار می‌رود که بخشی از آن پیش از انقلاب ساخته شده است.

## مفهوم و کاربرد شهر جدید پس از انقلاب

پس از انقلاب، برنامه‌ریزی برای توسعه ملی تحت الشاعر برنامه‌ریزی برای جنگ با عراق بود که در ۱۹۸۰ آغاز شد و در ۱۹۸۸ یايان پذیرفت. ویژگیهای دوران جنگ، رشد شتابان و این اقتصاد کم بازده، کاهش شدید در آمد سرانه و پایین

مرحله سوم محتوای برنامه میان مدت توسعه اجتماعی-اقتصادی مناطق با توجه به منابع منطقه به گونه تفصیلی بررسی می‌شود. سپس برنامه‌های بخشی بر مبنای برنامه‌های منطقه‌ای تلوین و از لحاظ نیازهای داخلی و خارجی شان در سطح ملی هماهنگ می‌شوند. برنامه‌ریزان منطقه‌ای این مرحله را به کمک برنامه‌ریزان اقتصادی بعنوان مشاور، انجام می‌دهند. بالاین همه، این توآوری‌ها تأثیر چندانی بر توسعه فضایی ایران نداشتند است. افزون بر این معلوم بست که راهبرد شهر جدید تا چه اندازه به خوبی در طرح پایه راهبرد فضایی ملی گنجانده شده است. با وجود یهودش ایجاد در برخی استانهای کمتر توسعه یافته تا اوخر دهه ۱۳۶۰، هنوز تفاوت‌های زرف بین استانی، ویژگی توسعه استانی ایران بود. (شرط اوغلی، ۲۰۹، ۱۹۹۱)

پس از انقلاب، به علت وقوع جنگ با عراق، راهبرد ایجاد شهر جدید متوقف شد. شهرهای جدیدی هم که ساخت آنها پیش از جنگ آغاز شده بود به علت تأمین نشدن بودجه ناتمام ماند. باز دیگر در سال ۱۳۶۴ دولت راهبرد ساخت شهر جدید را تشویق کرد و زمانی که این راهبرد از سوی هیأت وزیران به تصویب رسید ساخت ۱۲ شهر جدید پیشنهاد شد که می‌باشد در پیرامون شهرهای بزرگ تهران، اصفهان، مشهد، تبریز، شیراز و اهواز ساخته شود. اهداف اساسی این راهبرد در سنجرش با دوره پیش از انقلاب تغییری نکرد. برایه این راهبرد پیشنهادی شد که رشد جمعیت و فعالیت‌های اقتصادی آینده به سوی شهرهای جدید پیامور شهراهای بزرگ و دلایل رشد سریع، هدایت شود. دقیق‌تر بگوییم؛ مهم‌ترین اهداف راهبرد عبارت بود از:

\* هدایت و کنترل رشدی قاعده و شتابان شهرهای بزرگ از راه محدود کردن شمار جمعیت آنها؛

\* چذب جمعیت اضافی شهرهای بزرگی که در حال رشد سریع هستند از ارانه فرصت‌های شغلی جدید در شهرهای جدید پیامون آنها؛ از این رو پیشنهادی شود که شهرهای جدید نایاب صورت مجتمع‌های خوابگاهی طراحی شود. همچنین پیشنهادی شود که هر شهر جدید باید فرصت‌های شغلی گوناگونی برای دستکم ۵۰ درصد پیروی کار

مناطقی تأکید کرد که دارای زیرساخت‌های کافی بودند. تصور بر این بود که سرانجام رشد از بخش اقتصادی نیرومند به دیگر بخش‌ها گسترش می‌یابد، و توسعه به گونه‌ای بر این همه توافقی کشور توزیع خواهد شد. انتظار می‌رود که چنین روندی به افزایش تمرکز فضایی فعالیت‌های اقتصادی در ایران منجر شود. (امیر احمدی، ۱۴۲، ۴۳، ۱۹۹۶) از این روز مناطق بزرگ شهری کشور به جذب شمار زیادی از مهاجران از دیگر مناطق کشور ادامه خواهند داد. این امر مشکلات مناطق را سخت‌تر می‌کند و بر اجتماعات محلی و شهرهای جدید مجاور فشار بیشتری می‌آورد تا مازاد جمعیت شهرهای بزرگ را جذب کند.

قانون اساسی جدید ایران در سال ۱۳۵۸ بر برنامه‌ریزی منطقه‌ای در راستای توسعه ملی متعادل تأکید کرد. (امیر احمدی، ۹۹، ۱۹۹۰) از این رو برای اینکه به مشکلات توافقی کمتر توسعه یافته پرداخته شود دولت پس از انقلاب کوشیده است شکاف بین برنامه‌ریزی اقتصادی و برنامه‌ریزی منطقه‌ای فضایی را کاهش دهد. (شرط اوغلی، ۱۷۵، ۱۹۹۱) پویزه سازمان برنامه و بودجه کار کردن روی برنامه راهبرد فضایی ملی را که پیش از انقلاب از سوی «ستیران» تهیه شده بود ادامه داده است. گذشته از آن، دولت فرایندی تدوین کرده است تا برنامه‌ریزی راهبرد فضایی در سه مرحله انجام شود. (امیر احمدی، ۱۴۰، ۱۹۹۰) در نخستین مرحله، گزارشی با عنوان «طرح پایه راهبرد فضایی ملی» یا «امايش سرزمين» تهیه می‌شود تا به موضوعاتی چندان از جمله الگوهای سکونت در مناطق شهری و روستایی و همچنین توزیع منطقه‌ای جمعیت و استقبال پرداخته شود. در مرحله دوم گزارشی با عنوان «طرح تفصیلی راهبرد فضایی ملی» یا «امايش سرزمين» تهیه خواهد شد تا بطور کامل جزئیات سازمان فضایی توسعه مشخص گردد. این گزارش به امتیازات تطبیقی منطقه‌ای و تخصصی شدن، اندازه و عملکرد سکونتگاه، و توزیع جغرافیایی فعالیت‌های تولیدی، خدمات اجتماعی و شبکه زیرساختها، توجه می‌کند. این مرحله با همکاری برنامه‌ریزان ملی و منطقه‌ای انجام شده است و قرار بوده است تا پایان سال ۱۳۷۸ تکمیل شود. (همشهری، ۲۷ اکتبر ۱۹۹۷) در

## ○ در اواسط دهه ۱۳۵۰

سازمان برنامه و بودجه، «ستیران» (شرکت مشاور برنامه‌ریزی از فرانسه) را برای تهییه طرح راهبرد فضایی کشور به کار گرفت. ستیران در مرحله نخست پیش نویس طرح را برای راهبرد فضایی ملی آماده کرد تا پیش لزه را چیز از رشد سریع تهران بکاهد و به توسعه منطقه‌ای کمک کند. آماده‌سازی و اجرای این برنامه به علت وقوع انقلاب ناتمام ماند.

● «ستیران» برای نخستین بار راهبرد شهر جدید را بعنوان بخشی از برنامه ریزی راهبرد فضایی و به منظور جلوگیری از تمرکز جمعیت و فعالیتهای اقتصادی در شهرهای بزرگ و سوق دادن آنها به سوی شهرهای جدید در پیرامون آنها مطرح ساخت. در آغاز، تأکید راهبرد شهر جدید بر تهران و رشد شتابان و ناموزون آن بود. به منظور جلوگیری از رشد بیشتر سکوتگاههای بزرگ و پراکنده در حاشیه تهران، دولت ساخت چند شهرک اقماری جدید مانند کن و لویزان را در پیرامون تهران پیشنهاد کرد.

- انتخاب محل شهرهای جدید سه معیار اصلی به کار گرفته است:
- ۱- شهرهای جدید در مناطقی مکانیابی می‌شوند که نزدیک مرکز عمده شهری ایران است؛
  - ۲- شهرهای جدید نزدیک به تأسیسات صنعتی بزرگ مکانیابی می‌شوند؛
  - ۳- شهرهای جدید در مناطقی مکانیابی می‌شوند که دولت مالک زمینهای آن است.
- در این فرایند با توجه به بالا بودن هزینه‌های پروژه‌های شهر جدید، به معیار سوم توجه بیشتری شده است. پس از گزینش مکان شهر جدید، وزارت خارجه به انتخاب مشاور خصوصی برای تهیه طرح جامع می‌پردازد. در طرح‌های جامع گذشته، بیشتر به جنبه‌های فیزیکی و طراحی شهرهای جدید، مانند کلربری اراضی، حمل و نقل و زیرساختها، بیش از جنبه‌های اجتماعی و اقتصادی توجه می‌شده.
- با تصویب شدن طرح جامع، وزارت مسکن و شهرسازی شرکت عمران شهر جدید را برای نظارت بر ساخت و ساز شهر جدید، تشکیل می‌دهد. کار، بالایجاد زیرساختهای اساسی شهر جدید مانند جاده‌ها، شبکه‌های آب و برق و فاضلاب، و همچنین خدمات عمومی مانند مدارس، کتابخانه، پارکها و مراکز بهداشتی و درمانی آغاز می‌شود. شرکت عمران شهر جدید مسئول تهیه مکان و ساخت زیرساختها و خدمات عمومی است. ساکنان شهر جدید بهای زمین و سهم خود را از هزینه خدمات عمومی و زیرساختها پیش‌پرداخت می‌کنند.
- تاسال ۱۳۷۳، وزارت مسکن و شهرسازی شمار شهرهای جدید پیشنهادی را به ۲۶ شهر با جمعیتی از ۶۰ هزار تا ۵۰ هزار نفر افزایش داده بود که می‌بایست در پیرامون ۱۵ شهر بزرگ ساخته شوند و فاصله آنها تا شهر بزرگ از ۷۰ تا ۷۰ کیلومتر در نظر گرفته شده بود (جدول ۳ و شکل ۱). از این ۱۵ شهر بزرگ، ۷ شهر جزو شهرهای بودند که در سال ۱۳۷۵ جمعیتی ۵۰۰ هزار نفری یا بیشتر داشتند. از این رو در اطراف هر یک از آن عرضه کند. گذشته از آن، هر شهر جدید باید دارای فروشگاههای خرده‌فروشی، خدمات شهرداری، فعالیتهای هادی و فرهنگی، سرگرمیها و فضای باز باشد تا نیازهای ساکنان خود را برآورده سازد؛
- \* فراهم کردن مسکن کم هزینه با قیمت مناسب در شهرهای جدید تا باز هزینه‌های بالای زندگی در شهرهای بزرگ مقابل کند؛
  - \* انتقال برخی تأسیسات صنعتی ناسازگار از شهرهای بزرگ به شهرهای جدید؛
  - \* جلوگیری از شکل گیری سکوتگاههای غیررسمی [بی‌شناسنامه] در حاشیه شهرهای بزرگ؛
  - \* جلوگیری از تابودی زمینهای کشاورزی در حاشیه‌یک و فضاهای باز در حاشیه شهرهای بزرگ که شتابان در حال رشد هستند؛
  - \* کاهش ازدحام ترافیکی در شهرهای بزرگ؛
  - \* کاهش آلودگی‌های زیست محیطی مانند آلودگی هوای آب در شهرهای بزرگ.
  - هیأت وزیران، وزارت مسکن و شهرسازی را بعنوان سازمان دولتی تدوین کننده راهبرد ساخت شهرهای جدید و نظارت بر اجرای آن انتخاب کرد. این هیأت وظایف زیر را به وزارت مسکن و شهرسازی واگذار کرد:
  - انتخاب مناطقی که باید شهر جدید داشته باشند؛
  - شناسایی مکان شهرهای جدید پیشنهاد شده؛
  - انتخاب مشاورانی برای تهیه طرح جامع شهرهای جدید؛
  - تشکیل شرکتهای عمران شهر جدید برای نظارت بر ایجاد شهرهای جدید؛
  - برنامه‌ریزی برای تأمین فرستهای شغلی در شهرهای جدید؛
  - برنامه‌ریزی برای تأمین امکانات رفاهی (مانند آب و برق و فاضلاب) در شهرهای جدید. پس از به پایان رسیدن جنگ با عراق در سال ۱۳۶۷، وزارت مسکن و شهرسازی وظایف خود را برای برنامه‌ریزی و ساخت شهرهای جدید برایه فرایندی سه مرحله‌ای یعنی مکان‌یابی، تهیه و تصویب طرح جامع، و تأمین بودجه و ساخت و ساز، از سر گرفت. وزارت مسکن و شهرسازی در

اعلام کرد که بر تامه شهر جدید تنها شامل شهرهای با جمعیت یک میلیون نفر و بیشتر خواهد بود، بر این اساس شمار کل پرورزه‌های ۱۷ شهر جدید کاوش یافته (نام این شهرهای جدید در دسترس نویسنده نبوده است). به تازگی، دولت سرگرم تهیه پیش‌نویس طرحی در مورد بزرگ‌تردن شهرهای جدید شده است. برایه این طرح نزدیک به ۶۰ تا ۷۰ هزار واحد مسکونی در ۱۷ شهر جدید با هزینه ۳۰۰۰ میلیارد ریال (نرخ تبدیل در اکتبر

۱۳۷۷ وزارت مسکن و شهرسازی

۵۰۰ هزار نفر و ۱۰ شهر باقی جمعیت ۵۰۰ هزار تا ۹۹۹۹۹ نفر و ۱۰ شهر باقی مانده در پیرامون شهرهای ساخته‌شده شوند که جمعیت آنها بین ۳۵ هزار تا ۴۹۹ هزار نفر است.

در سال ۱۳۷۷ وزارت مسکن و شهرسازی

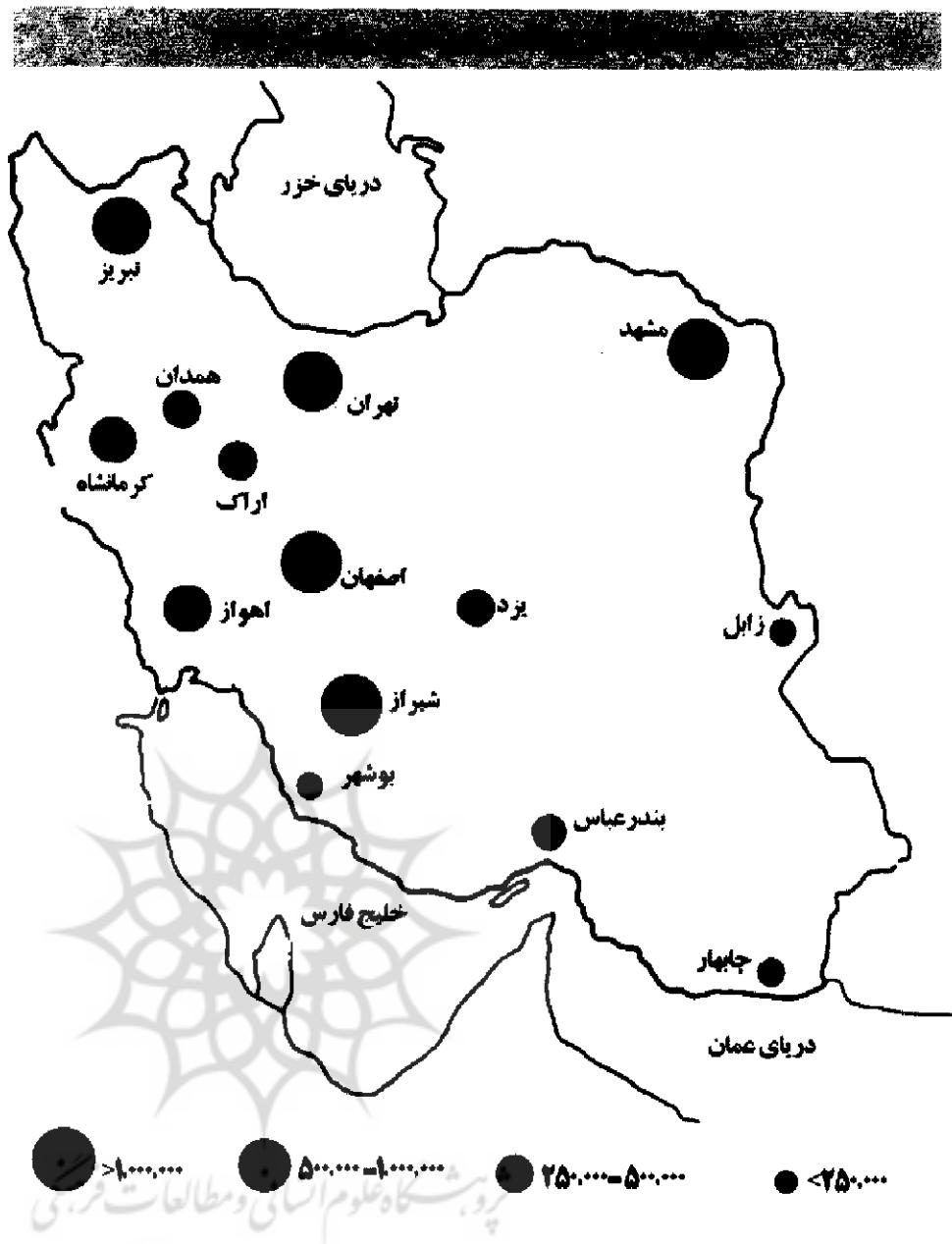
شهرهایی که در سال ۷۵ دارای جمعیت ۵۰۰ هزار نفری یا بیشتر داشتند (جز قم و کرج بزرگ) یک یا چند شهر جدید ساخته می‌شود. لزمه ۲۶ شهر جدید پیشنهادی، ۱۴ شهر در پیرامون شهرهای پیش از ۱۳۷۷ نامه ایجاد شده بودند. از این شهرهایی با ۱۳۵۸ بر

### ○ قانون اساسی جدید ایران

بر نامه‌هایی منطقه‌ای در راستای توسعه ملی متعادل تأکید کرد. از این رو برای اینکه به مشکلات نواحی کمتر توسعه یافته پرداخته شود، دولت کوشیده است شکاف میان برنامه‌هایی اقتصادی و برنامه‌هایی منطقه‌ای-فضایی را کاوش دهد. پویزه سازمان برنامه و بودجه کار کردن روی برنامه راهبرد فضایی ملی را که پیش از انقلاب اسلامی «ستیران» تهیه شده بود، ادامه داده است.

جدول شماره (۳) شهرهای جدید پیشنهادی در ایران ۱۳۷۳

فاصله شهر جدید نسبت به شهر بزرگ (Km)	وقت ( ساعت )	جمعیت پیش‌بینی شده (هزار نفر)	نام شهر جدید	شهرهایی افزود تلویزی
۹۵	۴۰۰	۵۰۰	هشتگرد	تهران
۴۵	۳۴۰	۳۰۰	پرند	
۳۵	۳۰۰	۲۰۰	پردیس	
۷۰	۳۰۰	۳۰۰	اشتهارد	
۴۰	۱۰۰	۶۰	اندیشه	
۱۵	۲۳۰	۳۰۰	بهارستان	اصفهان
۷۰	۷۰۰	۵۰۰	مجلس	
۴۰	۷۰۰	۵۰۰	پولاد شهر	
۲۰	۶۰۰	۴۵۰	شاهین شهر	
۴۰	۴۰۰	۴۰۰	گلبهار	مشهد
۴۵	۴۰۰	۴۰۰	بینالود	
۲۰	۷۰۰	۱۵۰	سهند	
۵۰	۳۰۰	۱۰۰	سیس	
۲۵	۴۰۰	۲۰۰	صدرا	شیراز
۳۵	۳۰۰	۲۴۰	رصین	اهواز
۲۰	۴۰۰	۲۰۰	سرخود	کرمانشاه
۲۸	۷۰۰	۷۰	مهاجران	لرستان
۵۰	۳۰۰	۱۰۰	امیرکبیر	
۵۰	۲۰۰	۲۰۰	زلوه	
۲۵	۴۰۰	۱۰۰	عالیشهر	بوشهر
۵۵	۳۰۰	۳۰۰	علوی	بندرعباس
۳۰	۱۰۰	۷۰	رامشل	زابل
۳۰	۱۰۰	۱۵۰	طبس	چابهار
۲۵	۸۰۰	۱۰۰	توسان	مازندران
۳۰	۲۰۰	۱۰۰	وین	همدان
۲۵	۲۰۰	۲۰۰		یزد



○ در میان شهرهای بزرگ ایران، اصفهان چشمگیرتر از همه، راهبرد شهر جدید را در منطقه خود به کار گرفته است. از میان ۱۷ شهر جدید که برای آینده طراحی شده، شهرهای شناخته می‌شود که با برنامه توسعه منطقه‌ای هماهنگ گذشته از آن شهرهای جدید در اطراف اصفهان بویژه پولاد شهر پولاد شهر از لحاظ برآنمehrیزی کاملترین شهرهای جدید ایران است. اصفهان که در ۴۴۰ کیلومتری جنوب تهران قرار گرفته، در چند دهه گذشته شاهد رشد شتابانی برنامه‌ریزی کاملترین شهرهای جدید ایران است.

می‌شود که با برنامه توسعه منطقه‌ای هماهنگ است. (مشهدی زاده، ۱۹۹۵، ۵۳۰) گذشته از آن، برای پروژه‌های شهر جدید در اطراف اصفهان بویژه پولاد شهر از لحاظ برآنمehrیزی کاملترین شهرهای جدید ایران است. اصفهان که در ۴۴۰ کیلومتری جنوب تهران قرار گرفته، در چند دهه گذشته شاهد رشد شتابانی جمیعت بوده است. در دوره‌های ۱۳۴۵-۱۳۴۶ و ۱۳۵۵-۱۳۵۶ جمیعت آن شهر به ترتیب پانزخ ۴/۵ درصد، ۴/۲ درصد و ۲/۳۷ درصد افزایش یافته است.

شهر اصفهان راهبرد شهر جدید را در لواخر دهه ۱۳۴۰ به اجراء آورد. از آن زمان بدین سوابن راهبرد در سه مرحله به پیش‌رفته است. از اواخر

۲۰۰۰ حدود ۸۲۰۰ ریال برای هر دلار بود) ساخته خواهد شد. بالین‌همه، بالحتساب پولی که تاکنون برای پروژه‌های شهر جدید خرج شده است هزینه کل به ۵۰۰۰ میلیارد ریال افزایش می‌باشد. مجموع ۱۷ شهر جدید، مساحتی در حدود ۷۶۰۰۰ هکتار را می‌پوشاند.

در حال حاضر هیچ یک از پروژه‌های شهر جدید کامل نشده و مهمترین این شهرهای گونه‌ناقص ساخته شده است. از میان شهرهای بزرگ ایران، اصفهان، چشمگیرتر از همه، راهبرد شهر جدید را در منطقه خود به کار گرفته است. از میان ۱۷ شهر جدید که برای آینده طراحی شده، شهرهای جدید در پیرامون اصفهان، بهترین شهرهایی شناخته

جدید است. دوم اینکه اگرچه مطالبات زیادی درخصوص جنبه‌های کلی راهبرد شهر جدید به زبان فارسی نگاشته شده است اما اطلاعات تفصیلی بسیار اندکی در مورد وضع و هزینه شهرهای جدید در حال ساخت در دسترس است.

در گذشته، در مطالعات چندی به بررسی آثار کوتاه مدت راهبرد شهر جدید در ایران پرداخته شده است. این مطالعات عبارت است از پژوهش‌هایی که اشکوری (۱۳۷۲)، آتش و بهشتی‌ها (۱۳۷۳) و (۱۳۷۷)، عبدالخواه (۱۳۷۳)، مشهدی‌زاده (۱۳۷۴) و زارق (۱۳۷۲) انجام داده‌اند. گذرنی بر این مطالعات نشان می‌دهد که روی هم رفته، راهبرد شهر جدید در ایران به اهداف مورد نظر خود نرسیده است.

اولاً با توجه به دو هدف مدیریت و کنترل رشد شتابان و ناموزون شهرهای بزرگ و جذب جمعیت اضافی آنها، راهبرد شهر جدید در ایران هنوز چندان کارساز نبوده است. چنان‌که در جدول شماره ۲۰ نشان داده شده است، در حالی که شهرهای بزرگ ایران و برخی از شهر کهای کوچک پرپراهمون آنها شاهدرشد شتابان جمعیت خود در دوره ۱۳۶۵-۷۵ بوده‌اند، ساخت شهرهای جدید اطراف آنها با آهنگی کندو اغلب عقب‌تر از برنامه‌زمان بندی شده‌بی گرفته شده است. از این رو تهابخشی از هر یک از این شهرهای جدید ساخته شده و جمعیت اندکی دارند. برای نمونه، با اینکه ساخت پولاد شهر و شاهین شهر در تزدیکی اصفهان مرده ۱۳۴۰ آغاز شده، آنها در سال ۱۳۷۵ به ترتیب ۳۹۲۶۴ و ۸۴۸۲۷ نفر جمعیت داشته‌اند. در طرح جامع پولاد شهر و شاهین شهر، جمعیت در نظر گرفته شده تا سال ۲۰۱۰ به ترتیب ۵۰۰ هزار و ۴۵۰ هزار نفر بوده است. رشد کند جمعیت آنها در ۳۰ سال گذشته، در کنار رشد سریع جمعیت اصفهان و شهر کهای پرپراهمون آن روی داده است. بین سالهای ۱۳۴۵ تا ۱۳۷۵، جمعیت اصفهان تقریباً سه برابر شد و از ۴۵۰،۰۷۲ به ۴۲۴،۰۷۲ رسید.

همچنین در همین دوره جمعیت شهر کهای پرپراهمون آن یعنی نجف آباد و خمینی شهر به ترتیب از ۱۶۵۸۸۸ به ۱۸۶۵۹ و از ۱۷۸،۴۹۸ به ۳۱۸۹۲ افزایش یافت. نمونه‌هایی از دیگر شهرهای جدید ایران برای اطلاعات جمعیتی موجود عبارتنداز:

دهه ۱۳۴۰ تا سال ۱۳۵۷، این راهبرد مورد خانه‌سازی برای کارکنان صنایع بزرگ تزدیک شهر مانند مجتمع فولادیه کار گرفته شد. پس از انقلاب برای چند سال این راهبرد متوقف شد. در سال ۱۳۶۴ در پاسخ به مشکلات برخاسته از رشد سریع

جمعیت و توسعه ناموزون کالبدی، سازمان مسکن و شهرسازی استان اصفهان به تهیه طرح جامع ۲۵ ساله برای منطقه اصفهان اقدام کرد. در این طرح توصیه شد که توسعه آینده از لحاظ فیزیکی در بیرون با شهر اصفهان نباشد، بلکه بر چهار شهر اقماری طراحی شده در پیرامون آن مستمر کر شود: شاهین شهر، بهارستان، پولاد شهر و مجلسی. اما هنوز هیچ یک از این چهار شهر جدیده مرحله پایانی خود تزدیک نشده است. ساخت شهرهای مجلسی و بهارستان از اوخر دهه ۱۳۶۰ آغاز شد؛ در تیجه، این شهرهای مرحله ابتدایی ساخت هستند. گذشته از آن، هر چند ساخت شاهین شهر و پولاد شهر در اوخر دهه ۱۳۴۰ آغاز شد، اما ساخت آنها در زمان پیش‌بینی شده به پایان نرسید و از این رو تزدیک به یک چهارم از هر شهر ساخته شده است. بویژه پولاد شهر با جالشاهی عملی بسیار رو و بوده است. ادامه مشکلات اقتصادی در سطح ملی باعث شد که شتاب توسعه آن با مشکل برخورد کند. وقفه‌های دراز در تکمیل محله‌ها و مراکز شهری، شرایط زندگی سختی برای ساکنان آن پدید آورده و موجب شده است که شهر جذایت کمتری برای کسانی داشته باشد که سرگرم بررسی زندگی در آن هستند. گذشته از آن بود فرستهای شغلی جایگزین در آن، دلواسی مهمی برای ساکنان و کسانی که می‌خواهند در آن سکونت گزینند، موجود آورده است. (آتش و بهشتی‌ها، ۱۹۹۴)

### از زیبایی راهبرد

در ارزیابی راهبرد شهر جدید در ایران، به دو عامل باید توجه شود. نخست اینکه کاریست این راهبرد فرایندی دراز مدت دارد. گرچه راهبرد شهر جدید در ایران پیش از دهه پیش و در اواسط دهه ۱۳۵۰ آغاز شد، اما به علت وقوع انقلاب و هشت سال جنگ با عراق، گستهای چشمگیری در این فرایند وجود آمد. از این رو، ارزیابی لرائمه شده در این مقاله مبتنی بر تأثیرات کوتاه مدت راهبرد شهر

○**باتوجه به هدف فراهم**  
**کسر دن مسکن ارزان و مناسب، شهرهای جدید نیمه تمام به دلایلی از جمله هزینه سنگین مسکن، توانسته اند جمعیت زیادی جذب کنند. روی هم رفته هزینه سنگین ساخت شهرهای جدید همراه با تأخیر طولانی در ساخت آنها و نرخ بالای تورم در ایران، باعث افزایش بهای مسکن در شهرهای جدید شده است. لازین روبسیاری از خاتوارها ترجیح داده اند در دیگر شهر کهای حاشیه شهرهای بزرگ که در آنها امکان انتخاب مسکن و همچنین دسترسی بهتر به خدمات عمومی و امکانات رفاهی وجود دارد، زندگی کنند.**

روی هم رفته، بیشتر شهرهای جدید کنونی در محلوده خود عرضه کننده فرصت‌های شغلی چندانی نیستند و از خدمات عمومی گوناگون و امکانات رفاهی مورد نیاز شهر وندان بی بهره‌اند. از این رو بسیاری از خانوارهای شهری، بویژه خانوارهای جوان و دارای فرزند از رفت به شهرهای جدید اکراه دارند.

سطح برنامه‌ریزی، این راهبرد به چند علت نتوانسته به اهداف خود برسد.

\* در گذشته، کارهادر زمینه برنامه‌ریزی شهر جدید در ایران در بیشتر موارد مبتنی بر راهبرد رشد شهری در سطح ملی یا راهبرد قضایی ملی نبوده است که به الگوی آینده سکونتگاههای شهری و روستایی و توزیع جمعیت، اشتغال و خدمات در سطح ملی می‌بردازد. در اقعنه نو اوری‌های گذشته در برنامه‌ریزی راهبرد قضایی با آمایش سرزمین که از سال ۱۳۵۵ با همکاری شرکت برنامه‌ریزی سنتیران آغاز شد و پس از انقلاب از سوی اداره برنامه‌ریزی منطقه‌ای و استهاده سازمان برنامه و بودجه پیگیری شد، هنوز به کونه کامل تحقق نیافته است.

\* در گذشته، طرح‌های جامع شهرهای جدید، بیشتر بر ابعاد کالبدی و ریختی برنامه‌ریزی شهر جدید تأکید داشتند تا بر ابعاد جمعیت شناسانه، اجتماعی و اقتصادی آن، از این رو شهرهای جدید در پاسخ گویی مؤثر به نیازها و خواسته‌های اجتماعی-اقتصادی گوناگون ساکنان خود مانند نیازهای شغلی، آموزشی، فرهنگی، تفریحی و درمانی باشکسته و پیرو شده‌اند. گذشته از آن، در طرح‌های جامع پیشین، گنجاندن خانوارهای کم در آمد در شهرهای جدید، جزو اهداف نبوده است.

\* در گذشته، در طرح‌های جامع شهر جدید، توجه چندانی به ایجاد فرصت‌های شغلی گوناگون برای ساکنان آهانشده است. بی‌گمان، وزارت مسکن و شهرسازی به تهایی نمی‌تواند طرحی برای تأمین فرصت‌های شغلی تازه در شهرهای جدید تهییه کند. برای حل این مشکل لازم است همکاری و همیاری بیشتری میان وزارت مسکن و شهرسازی، سازمان برنامه و بودجه و دیگر وزارتخانه‌ها که بخشی از کارابه عهده دارند، صورت گیرد. بودنشغل باعث دلسردی بسیاری از خانوارهای کوچیدن به شهرهای جدید شده است. در نبود محل‌های جایگزین برای کار، شهرهای جدید بیشتر به صورت مجتمع‌های خوابگاهی در آمده‌اند. از این رو ساکنان شهرهای جدید ناگزیر بوده‌اند از لحاظ اشتغال به شهرهای بزرگ و استهاده باشند.

اشتهرادر تزدیکی تهران با جمعیت ۱۰۲۸۴ نفر در سال ۷۵، و همچنین زاویه در تزدیکی لارک و سپس در تزدیکی تبریز به ترتیب با جمعیت ۴۰۴۵۰ نفر و ۵۶۰۵ نفر در سال ۱۳۷۵.

دوم، با توجه به هدف فراهم کردن مسکن ارزان و مناسب، شهرهای جدید نیمه تمام به دلایلی از جمله هزینه سنجی مسکن، توانسته‌اند جمعیت زیادی جذب کنند. روی هم رفته هزینه سنجی‌ساخت شهرهای جدید همراه با تأخیر طولانی در ساخت آنها و نرخ بالای تورم در ایران، باعث افزایش بهای مسکن در شهرهای جدید شده است. از این رو بسیاری از خانوارها ترجیح داده‌اند در دیگر شهر کهای حاشیه شهرهای بزرگ که در آنها امکان انتخاب مسکن و همچنین دسترسی بهتر به خدمات عمومی و امکانات رفاهی وجود دارد، زندگی کنند.

سوم، با اینکه یکی از اهداف، عرضه فرصت‌های شغلی گوناگون در شهرهای جدید و انتقال برخی از تأسیسات صنعتی تاهمساز از شهرهای بزرگ بوده است، این شهرهای جدید نیمه تمام بیشتر به عنوان مجتمع‌های خوابگاهی برای شهرهای جدید کنونی کرده‌اند. روی هم رفته بیشتر شهرهای جدید کنونی در محلوده خود را به کننده فرصت‌های شغلی چندانی نیستند و از خدمات عمومی گوناگون و امکانات رفاهی مورد نیاز شهر وندان بی بهره‌اند. از این رو بسیاری از خانوارهای شهری، بویژه خانوارهای جوان و دارای فرزند از رفت به شهرهای جدید اکراه دارند.

چهارم، با توجه به هدفهایی چون جلوگیری از تابودی زمینهای کشاورزی درجه یک و فضاهایی باز در حاشیه شهرهای بزرگ و کاهش آلودگی زیست محیطی و ازدحام ترافیکی آنها، نشانه‌هایی از اینکه ساخت شهرهای جدید اقماری باعث توقف این مشکلات شده باشد، در دست نیست. رشد شتابان جمعیت در شهرهای بزرگ ایران همچنان ادامه دارد و مشکلات شهری آنها امتداد ترافیک سنجی‌ها و آلودگی‌های زیست محیطی روبه افزایش است. برای نمونه، در حال حاضر شهرهای تهران، اصفهان و تبریز نسبت به دیگر شهرهای ایران بدترین کیفیت هوارا دارند.

شکست راهبرد شهر جدید را می‌توان در دو سطح برنامه‌ریزی و اجرامور بروزی قرار داد. در

\* در گذشته، طرح‌های جامع شهر جدید به ابعاد اجتماعی و فرهنگی ساکنان این شهرها نمی‌پرداختند. از همین‌رو، تنوع موجود در فرهنگ، زبان و سنتها، مشکلاتی برای ساکنان و مسئلان شهرهای جدید به بار آورده است.

\* سرانجام اینکه، در گذشته فرایند بر تأمیری شهرهای جدید در ایران، فارغ از مشارکت و دخالت عمومی بوده است. در بسیوده رگونه مشارکت عمومی در سطح محلی و منطقه‌ای، دشوار خواهد بود که او لازم استگاهی جدید برای گروهی ناشناخته از مردمان پراکنده برنامه‌ریزی شود و دوم آثار گوناگون این زیستگاه جدید بر زیست بوم پیرامون آن بررسی شود.

در سطح اجراء، به چهار دلیل راهبرد شهر جدید توانسته است به اهداف خود رسید:

۱- تجربه ساخت شهر جدید در ایران، در گذشته به علت وقفه‌های طولانی و نیمه تمام ماندن طرحها به دلایل گوناگون، تجربه تلخی بوده است. نخست اینکه تهیه طرح جامع شهر جدید و بررسی و تصویب آن فرایندی بسیار دراز است. دوم اینکه با توجه به شرایط مالی و اقتصادی ایران، کمودجذب سرمایه‌های بخش خصوصی و دولتی برای ساخت شهرهای جدید وجود داشته است. سوم اینکه شرکتهای عمران شهر جدید برای گردآوری سرمایه بیشتر از بخش خصوصی ناگزیر بوده اند.

پیش از ساخت شهر جدید زمینهای آن را به علاقمندان به زندگی در این شهرها پیش فروش کنند. با توجه به نرخ بالای تورم در ایران و تأخیری که در ساخت این شهرها پیش آمده، بولی که از خانوارهای برای زمین و اجرای طرح گردآوری شده، کافی نبوده و توانسته است پاسخگوی هزینه‌فرایانده پروژه‌های درازمدت باشد. چهارم اینکه همیاری و هماهنگی لازم میان وزارت‌خانه‌های گوناگون، کارگزاری‌های دولتی، شرکتهای عمران، مشاوران خصوصی و سماکاران دست‌افسر کار ساخت شهرهای جدید وجود نداشته است. و سرانجام اینکه بسته‌بازی فنی، اجرایی و مدیریتی در جریان ساخت این شهرها پس از آن در کار نبوده است.

۲- در بسیاری از شهرهای جدید، شرکتهای عمران خانه‌سازی کرده‌اند، در حالی که در فراهم آوردن و تأمین خدمات مورد نیاز و مکمل مانند

○ می‌گمان وزارت مسکن و شهرسازی به تنهایی نمی‌تواند طرحی برای تأمین فرصت‌های شغلی تازه‌دار شهرهای جدید تهیه کند. برای حل این مشکل لازم است همکاری و همیاری بیشتری میان وزارت مسکن و شهرسازی، سازمان برنامه‌بودجه و دیگر وزارت‌خانه‌ها که بخشی از کار رابه عهده دارند، صورت گیرد.

## دورنمایها و چالشها

و اعدهای خرد فروشی، مراکز خرید و فروش، خدمات و تأسیسات آموزشی و درمانی و همچنین فعالیتهای موردنیاز فرهنگی، تاریخی و اوقات فراغت تأثیر داشته‌اند. تأثیرهای طولانی در تأمین این خدمات، شرایط زندگی را برای ساکنان این شهرهای ساخت کرده و باعث شده است که این شهرهای برای کسانی که سرگرم بررسی زندگی در آنهاستند جذابیت کمتری داشته باشد. هزینه بالا و برنامه‌ریزی، همیاری و مدیریت ضعیف، مهم ترین عوامل تأثیرهای درازمدت در تکمیل پروژه‌های گوناگون بوده بروزهای مربوط به این مراکز در شهرهای جدید و در مجلورت آنهاست که شامل پروژه‌های ساخت و اعدهای غیرمسکونی را نیز دربرمی‌گرد.

۳- یکی از مهمترین مسائلی که شهرهای جدید در ایران با آن روبرو هستند ناشتن هویت، ویژگی شهری و ایستگی مکانی است. بدین ترتیب اجرای راهبرد شهر جدید به ساخت شماری مجتمع‌های خوابگاهی بی‌روح و ناتمام در پیرامون شهرهای بزرگ انجامیده است. این سکوت‌گاهها، فضایی برای زندگی فراهم می‌آورند، اما با حداقل خدمات عمومی و امکانات رفاهی، از این رو شهرهای جدید موجود و پیشنهاد شده راهی دراز در پیش‌دارند تا به اهداف جمعیتی خود برسند و به صورت مجتمع‌های شهری متعادل، خود کل‌پویا در آیند.

۴- در بسیاری از شهرهای جدید، هزینه‌سنگین آماده‌سازی زمینهای بکر و دست نخورده و تبدیل آنها به مکانهای قابل ساختمناسازی، باعث افزایش بهای زمین و خانه‌سازی در سنگشن با هزینه مسکن در شهر کهای پیرامون شهرهای بزرگ شده است. در شهر کهای پیرامون شهرهای بزرگ شده است. این هزینه بالا و بیود فرستادهای شغلی گوناگون، جذابیت شهرهای جدید را برای زندگی کاهش داده و آنکه ساخت شهرهای جدید را گند کرده است.

با توجه به الگوی نامنظم توزیع جمعیت شهری و وجود نابرایهای اقتصادی-اجتماعی چشمگیر میان استانهای ایران، راهبرد شهر جدید این نابرایهای را به علت جذب شدن جمعیت و کار بیشتر به مناطق شهری بزرگ و توسعه یافته‌تر کنونی و غفلت از

○ یکی از مهمترین مسائلی که شهرهای جدید در ایران با آن روبرو هستند، نداشتن هویت، ویژگی شهری و وابستگی مکانی است. بدین ترتیب، اجرای راهبرد شهر جدید به ساخت شماری مجتمع‌های خوابگاهی بی‌روح و ناتمام در پیرامون شهرهای بزرگ انجامیده است. این سکوتگاهها، فضایی برای زندگی فراهم می‌آورند، اما با کمترین خدمات عمومی و امکانات رفاهی.

مهاجرت گسترده روستاییان به مناطق شهری؛ ۲- تأکید بر نقش شهرها بالاندازه متوسط با جمعیت ۱۰۰ هزار تا ۲۵۰ هزار نفر بعنوان مقصدی جانشین برای برخی از مهاجران از روستا به شهر و از شهر به شهر؛

۳- کنترل و مدیریت رشد شهرهای بزرگ؛ ۴- بر نامه‌ریزی برای توزیع متعادل تر جمعیت شهری در سطح ملی با تأکید بر رشد مناطق کمتر توسعه یافته؛ این امر نیازمند آن است که در برنامه‌های توسعه ملی ایران تأکید بیشتری بر سرمایه‌گذاری دولت در مناطق کمتر توسعه یافته صورت گیرد.

شوریختانه در گذشته، بیشتر این سیاستها به اندازه کافی مورد توجه قرار نگرفته و علت آن، تا اندازه‌ای محدودیت منابع مالی ایران و اولویت‌های دولت بوده است.

از آنجاکه شهرهای جدید بخشی از راهبرد بلندمدت ملی برای برخورداری مسأله شهرنشینی شتابان در مناطق شهری روبه گسترش هستند، دولت باید در روند آینده خود به برنامه‌ریزی، توسعه، ایجاد و مدیریت شهرهای جدید تجدیدنظر کند، تا زنارسایی‌ها و مشکلات گذشته جلوگیری شود. شهرهای جدید پروژه‌های بسیار پر هزینه‌ای هستند و ایران با شرایط اقتصادی غیرقابل پیش‌بینی و منابع مالی محدود خود نمی‌تواند در آینده از پس آنها برآید. اگر شهرهای جدید توانند در آینده به اهداف تعیین شده دست یابند، ایران می‌باید دلاز خسارتخانه‌های موجود کشور را می‌تواند در برگیرد. امادر سنجش با برنامه‌های درازمدت که در برگیرند راه حل‌های جامع برای سراسر کشور هستند، راهبرد شهر جدید توان اندکی برای پرداختن به علل ریشه‌ای رشد شتابان جمعیت شهری، توزیع ناموزون جمعیت در سطح کشور و تابعیت‌های اجتماعی-اقتصادی میان استانهای کشور دارد.

بن‌گمان با توجه به پُعد شهری رشد جمعیت در ایران، تکمیل و اجرای برنامه راهبرد فضایی ملی که به اسکان جمعیت شهری آینده می‌پردازد، فوریت دارد. از این روزهای راهبرد شهر جدید باید با دیگر سیاستهای ملی مناسب در رابطه با رشد شتابان جمعیت شهری، تکمیل شود. این سیاستها می‌توانند در برگیرنده موارد زیر باشند:

- توسعه روستایی، برای جلوگیری از

مناطق شهری کمتر توسعه یافته و روستایی، تشدید خواهد کرد. از این‌رو، راهبرد شهر جدید بایکی از اهداف قانون اساسی ایران که توسعه ملی متعادل است، مغایرت دارد. همچنین، به علت اینکه بیشتر شهرهای جدید پیشنهاد شده فاصله کوتاهی تا مناطق شهری بزرگ دارند، سرانجام جذب شهرهای بزرگ شده و به صورت بخشی از آنها در خواهند آمد و بین سان مشکلاتشان بیشتر خواهد شد.

حتی اگر همه شهرهای جدید در آینده نزدیک ساخته شوندو ظرفیت جمعیتی آنها بیز تکمیل شود، انتظار می‌رود که این شهرهای تنها ۶ میلیون نفر (یا حدود ۱۰ درصد) از ۶۶ میلیون نفر جمعیت اضافی را در خود جای دهند که تا سال ۲۰۲۱ در مناطق شهری ایران سکوت خواهد داشت. این، بدان معناست که راهبرد شهر جدید تهاره‌احلی ناکامل برای مسأله رشد شتابان جمعیت شهری ایران است. این راهبرد در بهترین حالت، تها راه حلی میانی برای مشکلات برخاسته از رشد جمعیت شهری و گسترش ناموزون شهرهای بزرگ ایران خواهد بود. در سنجش بارا حل‌های کوتاه‌مدت برنامه‌ریزی‌های شهری که تنها ناظر به یک مشکل در مناطق جغرافیایی محدود است، راهبرد شهر جدید بامهار کردن رشد مرکزی بزرگ شهری و فراهم ساختن مسکن و خدمات شهری بیشتر در سکوتگاههای جدید پیرامون آنها، توان بیشتری برای رویارویی با مشکلات شهرنشینی شتابان دارد. امادر سنجش با برنامه‌های درازمدت که در برگیرند راه حل‌های جامع برای سراسر کشور هستند، راهبرد شهر جدید توان اندکی برای پرداختن به علل ریشه‌ای رشد شتابان جمعیت شهری، توزیع ناموزون جمعیت در سطح کشور و تابعیت‌های اجتماعی-اقتصادی میان استانهای کشور دارد.

بن‌گمان با توجه به پُعد شهری رشد جمعیت در ایران، تکمیل و اجرای برنامه راهبرد فضایی ملی که به اسکان جمعیت شهری آینده می‌پردازد، فوریت دارد. از این روزهای راهبرد شهر جدید باید با دیگر سیاستهای ملی مناسب در رابطه با رشد شتابان جمعیت شهری، تکمیل شود. این سیاستها می‌توانند در برگیرنده موارد زیر باشند:

- توسعه روستایی، برای جلوگیری از

## برفاهه ویژی

در برنامه‌ریزی برای شهرهای جدید، مستولان محلی و ملی باید نیاز به یک برنامه شهر جدید را با در نظر گرفتن شرایط زیر توجیه کنند:

- ۱- اینکه این برنامه جزیی از یک برنامه فضایی درازمدت ملی و یک طرح منطقه‌ای اصلی است؛
- ۲- اینکه این برنامه، منابع محدود و همچنین ظرفیت‌های موجود از نظر مالی، نیروهای ماهر و مدیریت را مورد توجه قرار می‌دهد تا اطمینان حاصل شود که از آنها به گونه کارآمد و مؤثر بهره

دستاورد آن، شهرهای جدید ناتمام و ناموفق است. برای جلوگیری از این مسأله، دولت، مسئولان محلی و کارگزاریها باید همکاری نزدیکی با شرکتهای عمران شهر جدید و شرکتهای مشاور داشته باشند تا مطمئن شوند که پروژه‌ها بر اساس برنامه، بودجه و برنامه زمان‌بندی شده انجام خواهد شد. از این رو باید منابع مالی دولتی و خصوصی لازم، یارانه‌های دولتی، تشویق و پشتیبانی فنی وجود داشته باشد تا این پروژه‌ها در زمان پیش‌بینی شده به اتمام برسند. با توجه به محدودیت منابع مالی در دسترس، خوب است به ساخت شمار اندکی شهر جدید بپرداخته شود تا اطمینان حاصل گردد که در زمان مقرر به اهداف جمعیتی خود خواهد رسید.

### هدیوهای

موفقیت راهبرد شهر جدید، سخت به مدیریت آن در جریان ساخت و پیش از آن بستگی دارد و لازم است که دولت و شرکتهای عمران شهر جدید بسیار جدی به این نکته توجه کنند. چنانچه مدیریتی کارآمد و هماهنگ در جریان ساخت در کار نباشد، شهرهای جدید با وظایفهای طولانی در تکمیل پروژه‌های گوناگون روبرو خواهد شد.

همان‌گونه که وزارت مسکن و شهرسازی بیان کرده، زندگی در شهرهای جدید شیوه تازه‌ای از زندگی است و به فرهنگی توپرای زندگی نیاز دارد. در گذشته برخی ساکنان دریافت‌هایند که زندگی کردن در این مکانها و سازگاری با فرهنگ روبرو خواهد شد. این بر عهده وزارت مسکن و شهرسازی است که نگرشاهی گذشته خود را انتسبت به برنامه‌ریزی، ساخت و مدیریت شهر جدید تغییر دهد تا مطمئن شود که این سکوت‌گاههای جدید به اهداف مشخص خود در آینده خواهد رسید.

در پایان، از تحلیل ساخت شهرهای جدید در گذشته می‌توان سه تیجه گرفت: نخست، شهرهای جدید چنانچه در چارچوب یک استراتژی ملی درازمدت و جامع در زمینه رشد شهری قرار نگیرند، نعمی تواند به اهداف بزرگ خود دست پایند و موفقیت چندانی در تغییر الگوی مهاجرت‌های شهری داشته باشند. دوم، بی‌سرمایه‌ولتی و خصوصی کافی، یارانه‌ها، محركهای و همچنین ظرفیت‌های و مهارتهای فنی و اجرایی و مدیریتی،

گرفته می‌شود.

۳- اینکه فرایند برنامه‌ریزی شهر جدید، مشارکت و مداخله عموم را در سطح محلی و ملی مورد توجه قرار می‌دهد و آثار گوناگون شهر جدید بر محیط زست پیرامون آن را بررسی می‌کند؛

۴- اینکه مکان شهر جدید پس از ارزیابی و تحلیل تفصیلی رشد جمعیت منطقه در گذشته و آینده و الگوهای شهرنشینی و منابع موجود طبیعی، انسانی و مالی، انتخاب می‌شود.

به هنگام تهیه طرح جامع برای یک شهر جدید، دولت، وزارت مسکن و شهرسازی و شرکت عمران شهر جدید باید گذشته از بعد فیزیکی، برای عاد اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی نیز تأکید کنند. در این زمینه، برنامه‌ریزان باید به پرسش‌های زیر باشند: کارکردهای محلی و منطقه‌ای شهر جدید چیست؟ چه کسانی قرار است در آن ساکن شوند و بیزیگهای مردم‌شناسانه و اجتماعی. اقتصادی آنان چیست؟ از کجا خواهند آمد و چرا به شهر جدید می‌آیند؟ محل کارشان کجا خواهد بود؟ آیا برای همیشه در شهر جدید زندگی خواهند کرد و آیا از این موضوع خشنودند؟ آیا شهر جدید برای مردمانی با درآمدهای گوناگون جذاب خواهد بود؟ مردمانی با

زمینه‌های گوناگون چگونه با هم زندگی خواهند کرد؟ اگر برنامه‌ریزان توانند به این پرسش‌ها پاسخ گویند، این احتساب وجود دارد که شهر جدید با مشکلات اجتماعی و اقتصادی روبرو گردد و موفق نشود.

شهرهای جدید باید هویتی داشته باشند و به گونه‌جواب معنی متعادل، خودکفا و پویا بر نامه‌ریزی شوند. آنها باید فرصت‌های شغلی گوناگون برای ساکنان ایجاد کنند، نیازهای اساسی روزانه آنان را برآورده سازند، برای آنان فرصت‌های تفریحی، فرهنگی و لوقات فراغت پذید آورند و باید انواع مسکن فراهم شود تا نیاز گروههای مختلف جمعیتی با سطوح مختلف در آمدی برآورده گردد.

### توسعه و گارانتی

ساخت شهرهای جدید کار خطیری است که نیازمند سرمایه گذاری مالی سنگین است. با توجه به هزینه بالای ساخت آنها و محدودیت منابع مالی ملی، ایران نمی‌تواند در پروژه‌هایی سرمایه گذاری کند که

### ● با توجه به الگوی نامنظم

توزیع جمعیت شهری وجود ناپایداریهای اقتصادی- اجتماعی چشمگیر میان استانهای ایران، راهبرد شهر جدید این نابرابریهای اقتصادی جذب شدن جمعیت و کار پیشتر به مناطق شهری بزرگ و توسعه یافته‌تر کنونی و غفلت از مناطق شهری کمتر توسعه یافته و روستایی، تشدید خواهد کرد. از این‌رو، راهبرد شهر جدید با یکی از اهداف قسانون اساسی ایران که توسعه ملی متعادل است، مغایرت دارد.

● ساخت شهرهای جدید  
پروژه‌های بسیار پرهزینه‌ای  
است و ایران باش را بسط  
اقتصادی غیرقابل پیش‌بینی  
و منابع مالی محدود خود  
نمی‌تواند در آینده از پس آنها  
برآید. اگر شهرهای جدید  
نتوانند در آینده به اهداف  
تعیین شده دست یابند،  
ایران میلیارد ها دلار  
خسارت خواهد دید.

- Settlement System", Architecture et Urbanisme**, 5, 44-48 (in Persian).
10. Golany, G. (1976), **New-town Planning: Principles and Practice**, New York, Wiley.
  11. Golany, G. (ed.) (1978), **International Urban Growth Policies**, New York, Wiley.
  12. Hesamian, F., Etemad, G. and Haeri, M. R. (1996), **Urbanization in Iran**, Tehran, Agah Press (in Persian).
  13. Ministry of Housing and Urban Development (1993), Internal Bulletin no. 83, 5-6, Tehran (in Persian).
  14. Mashhadizadeh, N. (1995), **An Analysis of Urban Planning Characteristics in Iran**, Tehran, University of Elm and Sanaat Press (in Persian).
  15. Phillips, D.R. and Yeh, A. (eds) (1987), **New Towns in East and South-east Asia: Planning and Development**, New York, Oxford University Press.
  16. Sharbatoghlie, A. (1991), **Urbanization and Regional Disparities in Post-revolutionary Iran**, Boulder, CO, Westview Press.
  17. Tofigh, F. (1991), "Physical Planning at National and Regional Levels in Iran", Abadi, 1, 100 (in Persian).
  18. United Nations Centre for Human Settlements (1996), **An Urbanizing World: Global Report on Human Settlements**, 1996, New York, Oxford University Press.
  19. Zanjani, H. (1991), **Population and Urbanization in Iran**, Vol. 1, Tehran, Urban Planning and Architecture Research Center of Iran, Ministry of Housing and Urban Development, 36-37 (in Persian).
  20. Zanjani, H. (1992), **Population and Development**, Tehran, Urban Planning and Architecture Research Center of Iran, Ministry of Housing and Urban Development (in Persian).
  21. Zanjani, H. and Rahmani, F. (1989), **Demographical Statistics on Iranian Cities: 1956- 1991**, Tehran, Urban Planning and Architecture Research Center of Iran, Ministry of Housing and Urban Development (in Persian).
  22. Zaregh, J. (1993), "An Examination of the Economic, Social, and Physical Structure of New Towns in Iran", **New Towns: New Culture in Living**, Proceedings of the International Conference on Urban Development and New Towns, Esfahan, Iran, New Town Development Corporation, Ministry of Housing and Urban Development, 321-31 (in Persian).

اجرای موقق راهبرد شهر جدید ممکن است چیزی جز پنلداری ملی نباشد. سوم، راهبرد شهرهای جدید اقماری باعث رشد گزینه‌های از مناطق بزرگ شهری که در حال حاضر نیز توسعه یافته‌تر هستند، به زیان بقیه نقاط کشور می‌شود.

از این رو بمنظور می‌رسد که این راهبرد باهدف تقویت توسعه‌مند متعادل ناسازگار باشد. ایران و دیگر کشورهای در حال توسعه، راهی دراز و سخت برای تکمیل موققیت آمیز پروژه‌های شهرهای جدید خود، در آینده در پیش دارند.

## منابع

1. Amirahmadi, H. (1990), **Revolution and Economic Transition: The Iranian Experience**, Albany, State University of New York Press.
2. Amirahmadi, H. (1996), "Iran's Development: Evaluation and Challenges", **Third World Quarterly**, 17, 123-47.
3. Amirahmadi, H. and Atash, F. (1987), "Dynamics of Provincial Development and Disparity in Iran, 1956- 1984", **Third World Planning Review**, 9, 155-85.
4. Ashkouri, M.H. (1993), "Urban Growth, New Towns and Regional and National Urban Settlement Systems", **New Towns: New Culture in Living**, Proceedings of the International Conference on Urban Development and New Towns, Esfahan, Iran, New Town Development Corporation, Ministry of Housing and Urban Development, 135-47 (in Persian).
5. Atash, F. (1988), "Agricultural Policies and Regional Disparities in the Third World: the case of Iran", **Journal of Planning Education and Research**, 7, 99-106.
6. Atash, F. and Beheshtiha, Y.S (1994), "Urban Dimension of the Population Explosion in Iran: Prospects for the Satellite town Programme in the Esfahan Region", **Cities**, 11, 235-63.
7. Atash, F. and Beheshtiha, Y.S. (1998), "New Towns and Their Practical Challenges: the Experience of Poulad Shahr in Iran", **Habitat International**, 22, 1-13.
8. Devas, N. and Rakodi, C. (eds) (1993), **Managing Fast Growing Cities: New Approaches to Urban Planning and Management in the Developing World**, New York, Wiley.
9. Edalatkhan, M. (1994), "A Discussion About the role of New Towns in Iran's Urban