تحليل نقش کلانشهرها در ساختار اقتصادی روستاهای پیراشهری
مورد: روستای گلخوار در شهرستان ری

حبیبالله فصیحی: استادیار جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران.

دریافت مقاله: ۱۳۹۶/۶/۲۷
پذیرش نهایی: ۱۳۹۷/۲/۲۱

چکیده
در این مقاله عوامل مؤثر بر ساختار فضایی-کالبدی روستای گلخوار شهرستان ری در استان تهران در ارتباط با کلانشهر تهران مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته است. روش تحقیق توصیفی-تحلیلی بوده و از داده‌های اسنادی و یزی اطلاعات حاصل از پیمایش استفاده شده است. در تحقیق علاوه بر شیوه‌های توصیفی، تکنیک تحلیل ساختاری منطقه‌ای در نرم‌افزار میکروسافت نیز به کار گرفته شده است. بافت‌های شهری داد که این روستا طی شش دهه اخیر، رشد سرساری اوره جمعیتی و فیزیکی را پشت سرگذاشته و تولیدات عمیقی در ابعاد اقتصادی و اجتماعی پذیرفته است. مهاجرت به روستا تحت تأثیر عواملی که کلانشهر تهران و تولیدات اقتصادی متأثر از آن در روستا معطوف گردیده است. فاصله تندریک ۴ کیلومتری روستا با تهران موثر نمی‌گردد که در کشور و جو به سیزیجات را در پیش از ۹۰ درصد از زمینهای فلاوریون آورده و نیاز به کارگران را ۱۲ برابر افزایش داده است. استقرار صنایع و فعالیت‌های عظیم پلاسکتوساده و غیرمجاز و فعالیت‌هایی که به لحاظ مواد اولیه و بازار به تهران وابسته و نیز وجود و رونق بزرگ شغل‌های ساده و به‌خصوص فعالیت‌های ساختاری در تهران از عوامل دیگری تأثیرگذار بر ساختار فضایی کالبدی روستا بوده‌اند. نتایج تحلیل تخصصی منطقه‌ای نیز نشان داد که از میان ۲۸ متغیر شناسایی شده تأثیر‌گذار، «ضعف مقررات محدودیت‌های زیستی و اجرای آنها»، «موقتیت روستا در نزدیکی تهران»، «سنگینی تغییر کاربری» و «امکان تکنیک خودخواسته زمین»، «بازار کار در تهران» و «امکان گزینش مقررات»، کلیدی ترین عوامل محسوب می‌گردد.

واژگان کلیدی: اقتصاد روستایی، روستاهای پیراشهری، تولیدات فضایی-کالبدی، شهرستان ری

* fasihi@khu.ac.ir
۱) مقدمه

خطه وی در جنبه استاتن تهران تاریخی و تمدید جنده‌زار ساله دارد. آثار باستانی فراوان این منطقه همچون چشم‌های علی (سزار سال قبیل) قلعه گری و در زرتشتیان (دوره پارسی)، استادوان گنرها و تما مدل (دوره ساسانی) و قلعه طبرک (واویل) دوره اسلامی) حاکمیت از قبیل متفکر و سکوت در این منطقه دارد. ری از روزگاران کهن؛ صدای صلح و پرزمیتی بوده و رزالتاری نمی‌سیر و آبادان داشته است. قرار گرفتن در انتهای مخروط افکن‌ها یا پایوهای لرز، فناوری آوانتی حاصل خریزی را در این سرزمین به ودیدن نهاده و دیگر گردیده. یک روز این ایوان کوهستان از گنبدی رودهای چون رود کرچ، شوری فشبویه و چشم‌های متعدد را به جریان اندیخته که ضمن تأمین منابع آب شیرین سطحی فراوان که یک‌پوشی نیز در قرن سوم هجری به این اشاره نموده (احمدی نژاد، ۱۳۸۲)، موجبی بر غنای سفره‌ی زرمنی گردیده‌اند. این ظرفیت‌های طبیعی در سایه اندیشه و نگرش گنگشتنی از این سرزمین، جوشش آب شیرین زرمنی از مناطقی فراوان را به ارگان اوند و مجموعه این عوامل، بیانی تمدین در این خطه را پیوسته‌اند. همچنین در شکل گیری و توسعه قدمی گردندماینه‌ی دیگر نیز نقش و جایگاه منابع آب و چگونگی تصرف و مصرف آن کاملاً محور بوده است (پری‌حمید و نعمتی، ۱۳۹۲: ۱۵۶).

سرزمین ری از روزگاران کهن دوره‌های از فراز و نشیب را پشت سر کشته‌است. این سرزمین بارها بر اثر زمین لرزه (فصلی، ۱۳۸۶) و حملات ویران‌شده آن به دلیل موقعیت نسبتاً مناسب و برخوردی از توان‌های بالقوه محیطی چون آب و خاک که در محدودیت فلاتهای ایران بیش از هر چیز معنی‌دار و ارزشمند بوده‌است ترقب و توسه را از سرگرفته است (شخی‌یگلو اسلام، ۱۳۹۵).

تحولات اساسی معاصر ری و رزالتاری پارسیان آن پیش از هر چیز منجر از پیدایش تهران و روند جمعیت‌پذیری و توسه‌ای این شهر است. «تهران که در گنگشته‌ی چیزهایی از دیه‌های که اهمیت شهر برگز را به حساب می‌آورد از قرن نیمه‌ی هجری به بعد که شهر ری از دنیای تلاحم و حملات مغان و دیگر شهر پی‌گیر داشت و زراعت‌های دینی و مذهبی و پارک‌ها و فرهنگهای فرهنگی و فرهنگی‌های زبانی روزه‌ی به ویرانی نهاده و غم‌آور و عزت خود را از دست داده بود، این فرزند مادر زی، خردود برگز و برگز تری به ویژه اندک صورت شهر بی‌بی‌کاد تا به پیشگی برگز و صحیب نام و آوازه‌گرگیدی در شهر جای ری و برگفتی کربنیما، ۱۳۸۵: ۲۳.

کلیه‌گزار تهران به سبب برخوردی از کارکردهای بسیار متعدد نیاز به پیچیده و قویاً با نواحی پارسیان و به‌خصوص رزالتاری جوزه نفوذ خود برقرار نموده و این ارتباط، تأسیسات و استادوانی در ابعاد اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و کالایی این رزالتاری بر زمینه ایست. در ایران رزالتاری پارسیان کلیه‌گزار تهران نخستین رزالتاری‌ها و به‌گونه‌ای بوده که تحولات و دگرگونه‌های قومی را که عمداً منجر از گسترش شهر تهران بوده، تجربه
کرده‌داند (رهنمایی، ۱۳۶۹: ۲۲) توسه کلاش‌هارا و تأثیر آن بر تحولات سکونتگاه‌های پیرامونی موضوع تحقیقات سپرای یک بوده است. رضوئی (۱۳۸۱) در تحلیل گروه‌های مناسبات شهر و روستا در نواحی روستایی اطراف تهران دریافت که در جنوب شرق تهران موجب ظاهر شدن کارکردی همبستگی جنسی سکونتی و خواص انسانی و داتی - کارکردی و تأسیسات و تجهیزات در نواحی روستایی است. افراده و همکاران (۱۳۸۴) ضمن تحقیق در دهستان محدود‌آمیع کرج دریافتند که روستاهای مورد مطالعه به دلیل ارتباط با کلاش‌هارا کرج دچار تحویل در بافت کالبدی شده و چهار شبه شهری به خود گرفته‌اند. حسینی حاصل (۱۳۹۴) ساخت و سازها و پیروپی و پی‌ضابطه، نابسامانی‌های اجتماعی، توسه و سایر تنظیمی در مقال‌های محدود‌شده در توسه معما و غیره را از جمله تأثیرات کلاش‌هارا تهران بر روستاهای رودبار قصردان دانسته است.

بنابر نتایج تحقیقات دانشور و همکاران (۱۳۹۵)، طی دهه ۱۳۷۵-۱۳۸۵ صور گوناگونی از پیده پراش‌زدنی‌های فکری از تهران ظهور یافته است. حقيقة مطلق (۱۳۹۵) در مطالعات خود در مورد روستاهای پیرامونی شیباز دریافت که گسترش فیزیکی این شهر، سبب به‌پیامدهای دگرگونی‌های ساختاری کارکردی فراوان در روستاهای پیرامون از جمله تغییرات گسترده در زمینه فعالیت‌های اقتصادی، محصولات تولیدی، حیطه زیست، جمعیت، بافت و کالبدی شده است. طالشی و حیدری (۱۳۹۶) درآمد دگرگونی‌های کالبدی - فضای سکونتگاه‌های روستایی ناحیه هشت‌رود و نقطه بازداشت‌آن در شکل گیری شیکه منطقه‌ای را مورد بررسی قرار داده‌اند.

صحنه و همکاران (۱۳۹۶) اثرات روابط شهر و روستا بر تحولات اقتصادی اجتماعی روستاهای آزادشیر را بررسی نموده و دریافتند که این روابط سبب تغییرات عمده‌ای در قیمت زمین و مسکن، کاهش مالکیت بومی و قطعه‌قطعه‌شنان اراضی گردیده است. منشی‌زاده و صادقی (۱۳۸۹) در تحلیل تحولات فضایی روستاهای پیرامون شهر ممسنی به این نتیجه رسیده‌اند که گروهی از روستاهای مسیر تغییرات مثبت قرار گرفته‌اند، گروهی دیگری رشد قابل قبولی شده و در مسیر رشد تدریجی قرار گرفته‌اند، گروهی جانشین که با گسترش نیافته و گروهی در مسیر زوال قرار گرفته‌اند.

ظرایی (۱۳۸۹) در بررسی روند تغییرات کالبدی روستاهای خواص انسانی حوزه نفوذ کلاش‌هارا تبریز دریافت که عملکردی تبریز موجب منطقه‌ای زمین زراعی و بافت به نفع دیگر کاربری‌ها شده است. هیل (۱۹۹۵) با استفاده از روش‌های توصیفی و آماری‌ی رسمی تأثیر روابط شهری روستایی بر تحولات ساختاری روستاهای ناپایدار مالی را با روش‌های توصیفی و آماری‌ی روستاهای کلیدی ساختاری ساختاری باید حقیقی، ساختار اقتصادی و اشتغال و کاربری زمین در روستاهای را دگرگون نموده است. چمپو (۱۳۹۱) در

1 Ronald D. Hill
2 Victor Samba Chembo
تحقيق خود در خصوص دو روستا در تنزیل تخمینی گرفته که در پرتو ارتباط روستاهای با شهر، سرمایه‌گذاری شهرنشینان در روستا، ساختار معیشت و استغلال روستایی را دگرگون نموده است. و با لحاظ لوترر (۱۹۸۸) با مطالعه تأثیر شهرنشینی بر فعالیت‌های کشاورزی پیرامون در ۱۹۰ کانتی از ایالات متحده تخمین گرفته که به موارد گسترش شهرنشینی از فعالیت‌های کشاورزی کل است.

روستای گل‌حصاره در ۳ کیلومتری تهران نمونه از سکونتگاه‌های پیرامون تهران است که در سایه عملکردی و تأثیرات عواملی که هر کدام به نحوی با تهران مرتبط هستند، در جدی‌تره اخیر تجربه گسترده‌تری در فضای - کالبدی به خود دیده است. وجه تمایز این روستا از سایر سکونتگاه‌های پیرامون تهران، هجوم گسترده مهاجران افغانستانی و تا حدودی پاکستانی است که نسبت بالایی از جمعیت روستا را تشکیل داده و به خرید زمین و احداث بنای‌های مسکونی و گرامیسکونی، اجراهای کاری زمین‌های زراعی و انجام فعالیت‌های اقتصادی پهن تر و آکشید نشسته‌های بی‌پدید در تحریکات ساختاری روستا داشته‌اند. از این رو نوشتری بیشتری در تحقیقات ساختار اقتصادی روستا را در ارتباط با عملکردیه تهران با تأکید بر نقش مهاجران بی‌گاهه مورد تحلیل قرار داده است.

۲) مبانی نظری

«ساختار» واژه مهمی است که در حوزه‌های مختلفی از دانش به کار می‌رود. با توجه به اهمیتی که در مفهوم ساختار وجود دارد و جایگاه آن بین حوزه‌های مختلف و کاربرد این واژه در علوم مختلف محیطی و اجتماعی، شناخت آن نیز به اهمیت‌های همراه است. به‌طور کلی می‌توان گفت که در شناسایی ساختار، یک کلی‌ای که یک نظام جستجویی می‌شود که رابطه تاثیب و قانون‌مندان میان اجزای آن برقرار است و رابطه تاثب شامل ترتیب اجزاء نیز می‌گردد (اهمیت، ۱۳۱۵: ۸۵). شناسایی ساختار در بالاترین سطح جستجویی کلی است که بتواند مولد تصویری دهنده و خوانا در قلم شالوده نماهنگ باشد. از این رو می‌توان در سطح پایینتر، شناسایی ساختارهای‌ی را دنبال کرد که بر حسب اهمیت فضاهای و با نامه و پیوندهای میان آنها، محتی برای ساختار معاصر شده است.

برای شناسایی این ساختارها از روی‌کردگی گونه‌شناسی، ریخت‌شناسی و معانی‌شناسی استفاده می‌گردد. در روی‌کرد گونه‌شناسی، عنصری جستجوی می‌شود که با هم عملکرد، نقش اصلی در حیات سکونتگاه و تحقیقات آن دارد. در روی‌کرد ریخت‌شناسی، کلیت شکل‌بندی آن عنصر مربوط با هم جستجوئی می‌شود و بالاخره در روی‌کرد معنا‌شناسی، تصور دهنده حاصل از عنصر و رابطه آنها با هم و خوانایی پیوسته و نیز معنی‌که برای افراد دوری، بررسی می‌گردد. این روی‌کردیا وقتی کامل هستند که بر می‌کنیم ترکیب شود و در واقع روی‌کردی فضای‌شناسی اتخاذ گردد (اهمیت، ۱۳۸۵: ۷۷).
ساسخانه اقتصاداً فضا و توسعه روستایی سال هفتم، شماره دوم (پیایی 44)  

ساختار فضایی سکونتگاه‌ها تجلی کنش مستقل میان جامعه انسانی و محیط فیزیکی پریپروان آنهاست (کاتانیس، ۱۳۹۵: ۲۵۳). نقل از افراخته و همکاران، ۱۳۹۵: ۴۶.) سازمان فضایی سکونتگاه‌ها نیز حاصل عامل درازمدت جوامع انسانی و ساختار طبیعی مناخی بوده و روستاها و شهرها عناصر اصلی این نواحی را تشکیل می‌دهند. سکونتگاه‌های روستایی فضاهای جغرافیایی حاصل از برآیدن مجموعه عوامل و نیروهای جوهریابنده طبیعی و فرهنگی می‌باشند (افراخته و همکاران، ۱۳۹۵: ۴۶). ریشه اغلب تغییرات در روستاها در برون از عرصه‌های روستایی قرار داشته و جلوه‌های کوتاکو این تغییرات و تحولات به اشکال مختلف و در زمینه‌های متنوع می‌گردد (سعودی و همکاران، ۱۳۸۶). این روند شتابان تحول در بی خود مسالمت دارد و از این روستا به سیاسی از مشکلات مکانی فضایی در سکونتگاه‌های روستایی پریپروان کلان‌شهرها و به‌خصوص در اطراف شهر، ایجاد وسیع‌تری یافته و گاهی نیز به‌صورت پیچیده‌ای جلوگیری شد. به اعتقاد داگلاس (178: 1988) در کشورهای در حال توسعه، کلان‌شهرهای حاصل سباست‌های تمرکزگرایانه است، با رشد فزاینده خود، گسترش پیدا کرده و در نتیجه آن، به بروز فرستی جمعیت و واحدها و بنگاه‌های اقتصادی، به سوی روستاهای پریپروان خز نموده است، هر چه فعالی روستا از کلان‌شهر کمتر بوده و امکانات و تأسیسات بیشتری در آن موجود بوده، تأثیرات کلان‌شهر در آن بیشتر بوده است. آسیب به تولید کشاورزی، آلودگی آب‌ها، افزایش روانت نو و سیالاب، آسپر به رستورهام و توسع رستورام در همه Olsen & Lyson, 1999, cited in (Mylot, 2016). در کنار مصرف فضاهای روستایی توسط شهرها که از پدیده‌های متداول در اغلب کشورها پدیده در کشورها به عنوان یک تجربه کلی است (شامیه، ۱۳۷۳: ۲۴۶). در پارایز نواحی پریپروان شهرهای بزرگ، آن دسته از سکونتگاه‌های نزدیک که از پیشینه فعالیت‌های کشاورزی و ظرفیت‌های زراعی بزرگ می‌بایست آب‌ها و زمین برخوردار بودند، تحت تأثیر تکامل اماکن و فراهم آمد. درک تغییرات فضاهای چون جایگزینی کشت محصولات تازه به‌جای کشت‌های سنگین تغییر الغوی های کشاورز که در کشت فشرده‌تر زمین نیز شدیداند (سمنوویچ و همکاران، ۱۳۹۲). کلان‌شهر تهران به عنوان پایتخت از واسط دهه ۱۳۴۰ شمسی تا به امروز با بروز تسریع از جایگاه بهبود سبک زندگی و جموچ و در جنوب خود را بر شهرها و روستاهای در چه بیشتر گسترش داده است (الهسر، ۱۳۸۰: ۱۲۱). این کلان‌شهر به عنوان کانون تمرکز امکانات سرمایه، سرمایه، ثروت و قدرت، تغییرات شگفتی را در ساخت و بافت روستاهای پریپروان خود اعمال کرده است. عرصه‌های سکونت‌گاهی پریپروان کلان‌شهرها طی دهه‌های اخیر گاهی متاثر از روند بروز رشد و گسترش کلان‌شهرها بر یاده‌های خودنگارها تا و در آینده شهر استحکام شدیدان و برخی نیز در معرض فروپاشی و از هم گسترش‌گی ساختاری کارکرده قرار گرفته و پذیرای تحولاتی در ابعاد

1 Catanese 2 David Satterthwaite
مختلف شده‌اند. الیه طی این فرانک، هم‌های روش‌های بلومونی بطور همسان و همگن از این تغییرات برخوردار
شدند و هر یک مناسب با امکانات دوین و توان تحول خود تغییراتی را پذیرفتند. در عرصه‌های مختلفی
یا کاربردی روش‌های کالسپور تهران نیز به واسطه گشت و تأثیرگذاری متاقل نیروها و روندهای دوینی
(روستاهای) و بینوئی (درغاب از سوی پایتخت)، مجموعه‌ای پیچیده‌ای در ابعاد اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی پیدا
آمد. این است که چهار کالسپوری- فضا این عرصه‌های مکانی را در گذر ساخته است. برخی از این عرصه‌ها
همچنین روش‌های حاشیه‌گیری بنیوئی تهران (کهریزک، اسلامشهر، رباطکرم و غیره،) که مقصد خیل عظیم
مهاجران و بخشی از جمعیت سریز پایتخت و بوده، کارکرد خواصگذاری پاتخت و برخی بهبهانه روش‌های به
عرصه‌های خدماتی- تولیدی (کال‌گاه‌ها، صنایع کوچک شهری، خدمات پشتیبانی مانند ابزارها و سولهای مورد
نیاز پایتخت) تبدیل شده‌اند (پراتس، ۱۳۸۱: ۸۵).

۲- روش تحقیق

روش تحقیق توصیفی- تحلیلی است. در تحقیق علاوه بر بهره‌گیری از روش‌های توصیفی، از شیوه تحلیل
ساختاری و تکنیک تحلیل متقاطع در نرم‌افزار میکمک استفاده شده است. در اجراهای این روش، از طریق توقف
فکری با مشارکت ۵ محقق سیاسی روسی‌تبار، مصاحبه با خرگان (متشکل از ۱۰ نفر از مدیران ارشد با سابقه در
دهبیض گل‌صحرای و بخش‌داری کهریزک) و بررسی‌های اسنادی، تمامی مؤلفه‌هایی که در تحولات کالسپوری
فضایی محدوده مطالعاتی تأثیر مستقیم داشته‌اند، شناسایی و استخراج گردیدند. هر کدام از این متغیرها در یکی از
چهار دست زیر قرار می‌گیرند:

۱- متغیرهایی که ضمن تأثیرگذاری مستقل بر تحلولات فضایی کالسپور محدوده مورد مطالعه، بر سایر
متغیرها مؤثر در این امر نیز تأثیرگذار بوده و به لحاظ اینکه ویژه تأثیرگذاری آنها غالب است، نقشی
کلیدی داشته و در برنامه‌ریزی‌های آنی باید مورد توجه بیشتر قرار گیرد.

۲- متغیرهایی که ویژه تأثیرپذیری بر آنها فائق است.

۳- متغیرهایی که هم ویژه تأثیرگذاری داشته و هم ویژه تأثیرپذیری دارد و به این لحاظ در برنامه‌ریزی‌ها
حالات استراتژیک‌تری می‌یابد.

۴- متغیرهایی که در نگاه خرگان و از خلاص اسناد موجود، مشخص شده بر تحلولات فضایی کالسپور
گل‌الحاظ دخیل بوده اما تأثیرگذاری یا تأثیرپذیری آن جانبه از سایر متغیرها نداشت و مستقل تلقی می‌شود.

به منظور تعیین یافته‌های متغیرهای مشخص، شده در چهار دسته فوق، از روش تحلیل متقاطع و نرم‌افزار
میکمک بهره گرفته شده است. به این صورت که متغیرهای شناسایی شده در مارکسبی وارد شده و سپس

۱ Micmac
فصل ایفته‌های تحقیق

۴) یافته‌های تحقیق

کاهش جمعیت روشتایی و استغلالات کشاورزی رویه‌ای فراگیر در هم‌جهان است. در کشور ما نیز اغلب روستاهای به خدمات روشتایی مناطق مرزی و درون‌شهری کشور و آنها که در فاصله دور از کلانشهرها و شهرهای بزرگ قرار دارند، در چند دهه اخیر به‌صورت نسبی جمعیت و حتی بسیاری با کاهش جمعیت رویه‌رو بوده است. تخلیه بسیاری از روستاهای از جمعیت و سراسر‌نشدنی مهاجرت به کلانشهرها و به خصوص تهران از جایگاه‌های بوده که کشور ما طی قربان یک قرن به آن دست بگیری بوده است. بررسی منابع آماری نشان می‌دهد که تعداد قابل توجهی از روستاهای کشور در فرآیند تخلیه جمعیتی قرار گرفته و در گذشته زمان جمعیت خود را از دست داده است. برای مثال در فاصله سال‌های ۱۳۷۵ تا ۱۳۸۵، درصد روستاهای نرخ رشد جمعیتی منفی را تجربه کردند. است. طی سال‌های ۱۳۶۵ تا ۱۳۷۵، درصد از روستاهای کشور دارای نرخ رشد جمعیتی منفی بوده است. همچنین درصد این گونه از روستاهای در فاصله سال‌های ۱۳۵۵ تا ۱۳۶۵ و
در دهه ۴۵ تا ۵۵، ۳۳ درصد بوده است (فیروزپور و همکاران، ۱۳۹۲: ۲۸). در این میان، روستاهای مجاور کلانشهرها در پرتو تأثیرات این شهرهای بزرگ نه تنها جمعیت خود را از دست نداده، بلکه هر آنقدر رشد فراوانی می‌شود کشور را نیز تجربه نموده است. شهر- منطقه شهران مقدوس دو نوع جدیدی جمعیت بوده است: یکی مهاجرت به مقدس تهران و دیگری حرکت از آن‌ها به محیط پیش‌های دلیل عدم تطابق اجتماعی - اقتصادی جمعیت مهاجرت با ویژگی‌های سکونتی درون شهر، به محیط پیش‌های رانده شده از افتراخانه (فراخانه، ۱۳۹۲: ۴۸). روش‌های مورد مطالعه، نمونه بارز روستاهای بیروان کلانشهر تهران است که برعمی کسانی نمی‌باشد، تحت تأثیر عملکردی از اینگونه جایگاه‌ها ویژه‌ترین، با حضور و بخش‌های جدیدی که توانسته رشد جمعیتی بالایی داشته باشد.

جدول شماره (۱) جمعیت و تغییرات آن در روستای گلخانار

<table>
<thead>
<tr>
<th>سال</th>
<th>تعداد جمعیت</th>
<th>درصد رشد سالانه جمعیت</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>۱۳۴۶</td>
<td>۶۸۸۸</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۴۷</td>
<td>۷۳۳۲</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۴۸</td>
<td>۷۰۴۲</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۴۹</td>
<td>۶۶۱۹</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۵۰</td>
<td>۶۳۷۷</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۵۱</td>
<td>۶۷۳۲</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۵۲</td>
<td>۶۴۴۲</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۵۳</td>
<td>۶۵۷۸</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۵۴</td>
<td>۷۱۴۳</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۵۵</td>
<td>۷۳۵۸</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۵۶</td>
<td>۷۴۱۸</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>۱۳۵۷</td>
<td>۷۵۸۸</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

منبع: مرکز امار ایران، نتایج سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن سال‌های مربوط

جمعیت روستای گلخانار در طول ۶ دهه تقیاً ۳۷ برابر شده و میانگین رشد سالانه جمعیت آن به از ۶ درصد بوده است. بیشترین رشد در دهه ۱۳۵۵ اتفاق افتاده و تا سال ۱۳۷۵ همجانان از جمعیتی بالایی برخوردار بوده اما از آن پس کمتر شده‌است. این اینکه در سال‌های اخیر به نزدیکی صفر رسیده و حتی در دوره ۵ ساله ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵، منفی نیز شده است. بهبودی این رشد یکی از اشکال رشد جمعیت تواناند چنین افزایش که در این رو به مهاربندی روستا و علت آن را است. در توقف رشد و افزایش جمعیت مؤثر دانست.

در سال‌های گذشته بیش از ۳۵۰ خانوار از افاترا دویکی به بسیاری از آن‌ها و هم‌زنا صاحب رشد زراعی و اتمک و زمین کشاورزی هستند. به شهر مهاجرت نمودارند در مقابل، بوده که برای مهاجر از داخل و خارج از این رو (افغانستان) سبب رشد فیزیکی و جمعیتی روستا گردیده است، بطوری که قسمت‌های سلمی و سپرده قدمی که در فصل که جنگ سخت در از این رو قرار داشته و با ۵۰ سال قبل، از ۱۳۷۵، از کمتر از ۳ هزار فضا، سکوئالیون، بیروان بوده. به یک‌سایر مناطق بوده و اکنون فضای در ۴۳ هکتاری را تحت کاربری‌ای مختلف سکوئالیون قرار داده‌اند (دهیاری گلخانار، ۱۳۹۵). شکل ۲ محدوده جغرافیایی روستا و تغییرات آن
فصلنامه اقتصاد فضا و توسعه روستایی سال هفتم، شماره دوم (یپایی ۲۴)

طی هفته دوه گنجشته را نشان می‌دهد. تا سال‌های ۱۳۲۲ دو هسته تشکیل دهنده روستای کنونی، بر روی هم کمتر از ۳ هکتار مساحت داشتند. در کمتر از دو نیم دهه، مساحت آنها در پراز افزایش یافته و به ۶ هکتار رسید. طی دو دهه اول پس از پروری انقلاب اسلامی بینی در سال‌های ۱۳۷۶ تا ۱۳۷۷ فضایی روستا چهار پراز افزایش یافته و به حداکثر ۲۴ هکتار می‌رسد. پس از آن نیز با وجود اعمال قانون ممنوعیت تغییر کاربری اراضی کشاورزی، بیش از ۱۲ هکتار زمین در قلمرو فضاهای ساخته‌شده روستا قرار گرفته و ضمن احداث مجموعه‌های مسکونی، تأسیسات، خدمتی، گذراگاهی و مراکز کارگاهی، اپاره و تجاری، قلمرو ساخته‌شده روستا به ۳۶ هکتار افزایش می‌یابد. جدا از رشد فیزیکی و جمعیتی، در پرو تأثیرات کلان‌شهر تهران، اگر کاربری زمین در روستا نیز دچار تحول اساسی شده است. جدول ۱ تغییرات کاربری زمین در سال‌های ۱۳۷۶ و ۱۳۹۵ را نشان می‌دهد.

جدول شماره (۲) تغییرات کاربری زمین از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۹۵

<table>
<thead>
<tr>
<th>نوع کاربری</th>
<th>سال ۱۳۷۶</th>
<th>سال ۱۳۹۵</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>مسکونی</td>
<td>۱۲۷۹۸۸</td>
<td>۲۲۴۳۱۲</td>
</tr>
<tr>
<td>تجاری</td>
<td>۷۸۹۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
<tr>
<td>اداری</td>
<td>۱۹۱۴</td>
<td>۳۲۳۷</td>
</tr>
<tr>
<td>امورشی</td>
<td>۱۱۸۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
<tr>
<td>درمانی</td>
<td>۳۲۳۷</td>
<td>۳۲۳۷</td>
</tr>
<tr>
<td>بهداشتی</td>
<td>۳۲۳۷</td>
<td>۳۲۳۷</td>
</tr>
<tr>
<td>دانشی</td>
<td>۱۳۹۴</td>
<td>۱۰۹۴</td>
</tr>
<tr>
<td>اغلبی</td>
<td>۳۲۳۷</td>
<td>۳۲۳۷</td>
</tr>
<tr>
<td>دامداری</td>
<td>۱۱۸۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
<tr>
<td>گورستان</td>
<td>۳۲۳۷</td>
<td>۳۲۳۷</td>
</tr>
<tr>
<td>تأسیسات</td>
<td>۱۱۸۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
<tr>
<td>تفریحی</td>
<td>۱۱۸۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
<tr>
<td>رجوع</td>
<td>۱۱۸۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
<tr>
<td>مغازه</td>
<td>۱۱۸۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
<tr>
<td>مزرعه</td>
<td>۱۱۸۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
<tr>
<td>فرهنگی</td>
<td>۱۱۸۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
<tr>
<td>پارک</td>
<td>۱۱۸۵</td>
<td>۱۱۸۵</td>
</tr>
</tbody>
</table>

منابع: "مهندسین مشاور فجر و توسعه، ۱۳۷۶ - ۱۳۸۵"، دهه‌ای روستای گلخانه، ۱۳۹۵

با وجود آنکه بسیاری از فعالیت‌های کارگاهی سبک که در جدول قید کاربری تجارتی معرفی شدهاند، به‌صورت غیر رسمی و در مساکن صورت می‌گیرند، با این حال وسعت این کاربری‌ها طی دو دهه ۲۳۹ برابر
افزایش یافته است. یکی از دو حسابداری کاربردی پیش‌گیری مسکونی حدود ۴ هزار مترمربع و جمعیت روستا حداکثر
یک‌فهرست نفر افزایش یافته اما نسبت این کاربردی در مجموع اراضی، با وجود افزایش سرانه حدود ۲۷۱ مترمربع،
حدود ۵ درصد تنزل داشته است که جوهر نوسان‌های فرسوده و احداث مجمع‌های آپارتمانی و چند
طبقه در روستا.
از جنبه‌های تأثیرگذاری تهران بر رشد روستای مورد مطالعه، وجود فرصت‌های اشتغال مخصوصاً در
مشاهده ساده و موثر فعالیت‌های ساختاری در تهران بوده و کلیه درجه بندی‌های خود در تبریز انجام
و راحتی رفته و آمد از یک سو و سهولت اسکان به شکل نمک و احداث مسکن و یا مناسب بودن شرایط
اجاره‌های سوی دیگر، جاذب‌تری ایجاد کرده که مهاجرینی از داخل و خارج از کشور بکه این امور اشتغال می-
ورزیده‌اند. در این روسای اقامت گزاره و تولد نسل به‌دست این محل و وجود بستگان و خویشان، به‌دست اینگیزه
مضاعفی برای نسل جدید در گزینه این محل برای زندگی ایجاد نماید. سکونت ۶۷۵۰ خانوار از مهاجرین
افغان در روسای که جمعیتی در حدود ۳۰۰ نفر بیش از یک‌سوم سکونت‌نشین را تشکیل می‌دهند در رشد
روسای تأثیرگذاری بوده است. در بررسی پیمایشی مورد فاقد، با توجه به دلیل کوثری، یک نمونه آماری مشکل
از ۲۴۰ نفر از سرسرت‌های خانوار از افغان به سکونت در روستا به آنها مورد بررسی قرار گرفت. نمونه انتخاب شده از درصد سرسرت‌های خانوار و میانگین، میانه و نمای سنی
آنها به ترتیب ۱/۳/۲/۴۳/۴۴/۴۵ درصد است. از تعداد نمونه ۳۶ خانوار (۱۶ خانوار) در ۱۰ سال اخیر به
این روسای مهاجرت نموده بودند. سکونت ۱۸۸ خانوار (۴۹ درصد) بین ۲۱ تا ۳۰ سال بوده و بالاتر از ۱۴ خانوار (۲۳ درصد) است. این روسای به داشتن خانواده‌ای کوچک (۱۶ درصد) از نظر سایر سکونت در گروه‌های خانواده
سکونت و بقیه به‌طور مشابه دیگری (۱۶ درصد) از نظر سایر سکونت در کارگاه‌ها و صنایع
به‌کار می‌پرداختند و بقیه به‌طور مشابه دیگری (۱۶ درصد) از دخالت در آمار، ۴۳ درصد محل اشتغال در خود روستا
داشته و به رفت و آمد روزانه نیاز داشتند و بقیه (۳۷ درصد) محل اشتغالی در خارج از روستا (غالباً مناطق
تالیف شهرداری تهران) داشتند و به طور روزانه به محل کار رفتندامی‌می‌شدند. ۴۳ درصد خود مالک مسکن
بوده و ۵۶ درصد مستاجر بودند. از خانوارهای مستاجر، ۷۴ درصد در منزل متعلق به یک فرد ایرانی ساکن
بودند و ۲۴ درصد در مسکن یکی از افغان‌های روستا.

تحلیل اطلاعات، نشانگیر تأثیر‌پذیری اقامت و جمعیت‌پذیری روستا تحت تأثیر کلانشهر تهران است.
جان معمولاً جمعیت مهاجر افغانستان (نزدیک به ۴۰ درصد). در کارگاهی سازمان و یا اجباری کاری زمینه‌ای
کشاورزی که متعلق به ساکنین فعال روستا و صاحبین نسب مهاجرت کرده از روستا است، به کار و امور معنی اشغال دارند. وسعت زمین‌های کشاورزی روستا حدود 800 هکتار است که بخشی از 200 هکتار آن زیرکشت سبزیجات و 60 تا 100 هکتار زیرکشت گندم و جو قرار داشته و 20 هکتار را باغچه تشکیل می‌دهد (مربیت جهاد کشاورزی شهرستان ری، 1395). در سال 1377 مساحت بهره‌برداری‌های کشاورزی روستا حدود 9 هزار هکتار، تعداد بهره‌برداران کشاورزی 120 خانوار و عضویت کشت‌ها را نسبی، صمیمی و گندم و جو تشکیل می‌دادند (مهدومن مشاور فجر و نحوه، 1377: 76). اطلاعات مدرن در فرهنگ جغرافیایی ایران و فرهنگ آبادی مربوط به سال‌های 1328 و 1345 و پرسش‌های محلی، گویند آن این است که در آن سال‌ها این اراضی زیر کشت گندم و جو و بخش کوچکی تحت کشت قدنا و یا صرفه قرار داشته‌اند. به دلیل مسافت کوتاه با تهران و بزرگ آن برای کشت‌های سوادوری چون سبزیجات که به دلیل فاسدی‌پذیری سریع، به‌شناسی تأثیر عامل فعال از بزرگ قرار دارند، کننده اینه که تقریباً کشت گندم و جو مسکن شده و کشت انواع سبزیجات جایگزین گردیده است، به طوری که حدود 90 درصد زمین‌های همواره زیرکشت انواع سبزیجات قرار دارند. تغییر کشت از گندم و جو به سبزیجات به دلیل صرفه و سوادوری ناشی از ندیکی به باربزن تهران و تأثیر شهر بر منابع آبی روستا صورت گرفته است. بررسی‌هایی بر عمل آمد از کشاورزان قدیمی روستا نشان می‌دهد که در شرایط کشت نیمه مکانی، هر هکتار گندم و جو با توجه به زمان طولانی کاشت با بردشت و بردشت تنها یک محصول در سال که در گذشته متدداول بوده، حدود 65 نفر ساعت نیروی کار مورد نیاز بود. در شرایط معمول کشت سبزیجات در زمین‌های کشاورزی روستای گلخانار، معمولاً در هر سال 12 و 16 بار از زمین محصول بردشت شده و به علاوه سوادوری کار باعث می‌شود که هیچ‌گاه زمین به آبش رها نشود. کار کاشت، وطن، نگهداری و بردشت، به‌ستندی و حمل سبزیجات بسیار کم‌گرفت است و معمولاً هر هکتار زمین در طول سال بیش از 900 نفر ساعت نیروی کار می‌طلبد. این موضوع زمین‌ساز جلب کارگران ساده و حرمسیاه کشاورزی شده که غالباً از اتباع افغانستان هستند و حتی این سال‌ها، تعداد بسیاری از آنها که به‌صورت مجرد مهاجرت کرده و در روستا اجآرد، اقامت ندارند در کلیه‌ها متعادل با شده در میان مزارع به‌صورت گروهی زندگی می‌کنند. در زمان تحقیق تعداد این افراد حدود 71 نفر بود. بسیاری از اینان به‌عنوان کارگر فصلی اولیه بهره به اینجا آمدند و در اواسط پایه به افغانستان باز می‌گردند. تغییر کشت مستلزم نیاز به آپری بهتر نیز بوده است. نوای جدیدی را از گذشته به دلیل قرارگیری در منتهی‌های مخروتب‌افکندهای پایکووهی البرز و جرجان روده و قسمت‌ها از آب سطحی فراوان و قنات‌های پرآب برخوردار بوده‌ام پس از احداث سد و قطع جریان رودها، آپوری سطحی آن نقش‌گزاری اما از طرفی رابیا توجه داشت که کانال‌های انتقال فاضلاب و هرزیابی به‌عنوان شهر تهران از نزدیکی زمین‌های کشاورزی گلخانار می‌گذشتند. در سال 1386، در مواقع بارندگی هفت کانال به طول 25624 متر از متروک‌ها به نهایت روند
و فاضلاب مناطق بالادست بتوران ملاقه 20 شهرداری توران منتقل می‌کردن. 15 کالن در جو به طول 594 متر نیز در 15/5 متر مکعب در ثانیه هزارگر و فاضلاب را همگام بارندگی و 5 متر مکعب در ثانیه فاضلاب را در روزهای عادی به این منطقه انقلال می‌دادند. میزان فاضلاب انقلال یافته از 42 کالن انتقال فاضلاب محلی به طول 20 متر نیز در هر ثانیه متر مکعب فاضلاب بود (نحو ۱۳۶۵). از طریق کالن های درجه‌ی بسیار حصار، فیروز آباد، ماندگاری، خروجی سوم تهران، صالح آباد (بهشتی) و باخچی آباد به طور میانگین در فصل مختلف سال بین 10 تا 50 متر مکعب در ثانیه فاضلاب و هزاره مناطق فرادست وارد محدوده منطقه ۲۰ شهرداری تهران می‌شده است. مطابق آمار دیگری در هر ثانیه به راه هور متوسط ۲۵ متر مکعب فاضلاب شهری صنعتی تهران وارد اراضی مجاری این منطقه می‌شود است. از نظر فیروزآباد به طور میانگین در هر ثانیه ۰ متر مکعب (سازمان آب مناطقی تهران، ۱۳۶۷) فاضلاب شهری عبور می‌کند. هرچند در این روندا از این آب می‌تواند دوباره از مناطق این شهرست نیز می‌شود، اما عبرت فاضلاب از کالن های بیشتر از فاضلاب این منطقه می‌گردد. در گذشته آب کشاورزی روستا از ۴ رشته قنات تأمین می‌شد که هر کدام به طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگین ۲۵ لیتر در ثانیه ای به‌طور میانگی...
فصلنامه اقتصاد فضا و توسعه روستایی، سال هفتم، شماره دوم (پیاپی 24)

مناطق شهرداری‌های جنوب تهران می‌باشند. فعالیت ۴ واحد کارگاه‌های صنایع‌سوزی که حدود ۳۰۰ نفر را به طور مستقیم جذب کار نموده‌اند مرتب با تهران است. چربی و احیاء و احیاء دام و طبیع که ماده خام مورد استفاده این کارگاه‌ها است کشت‌گرانی دام و طبیع پر ازون و یا از گذشته و مرگ‌فرش‌های تهران تهیه می‌شود. ۴ واحد پزشیابی بالای‌ترین نیز در ارتباط با مواد اولیه آنها که از تهران فراهم می‌شود و ضعف کنترل‌های بهداشتی در این محل مکان‌گذاری نموده‌اند. اعداد این کارگاه‌ها که به دلیل آلودگی و عدم وجود کنترل‌های بهداشتی در این محل مستقر بودند، در کنگره سیستم بیشتر بود اما برخی تحت شمار سازمان‌های مستقیم جهان‌ها شدند. کارگران این صنایع همه اقتصادی بوده و در گل‌شکار اقامت دارند. در گل‌شکار کارگاه‌هایی دایر شده و فعالیت می‌کنند که دفتر فروش آنها در تهران است. از این دسته می‌توان ۴ کارگاه کاشت‌سازی، ۴ کارگاه نجاری، ۳ واحد فنی‌سازی، ۷ کارگاه آهنگری و ۱۵ کارگاه خیاطی و بافندگی را نام برد (ده‌های گل‌شکار، ۱۳۹۶). ۷۵ نفر از سکنه در صنایع بزرگی چون بالای‌بنگاه تهران و خوشنویسی صنعتی مربوط از جمله انبیار و توزیع فارورده‌های نفتی، شرکت‌های گاز مایع، شرکت‌های بحران، پاساژارکان و ایران‌نشین مشغول به کار می‌باشند. استقرار صنایع مزدک در کسب قطب مهم صنعتی را در پلایش تولید و توزیع فروآورده‌های نفتی مختلف تشکیل می‌دهد در فاصله نزدیکی از جنوب روسیه‌ها، نیز تحت تأثیر نزدیکی که تهران بوده و بطور غیرمستقیم در ا압د استقلال در محصولات مورد مطالعه و توسعه این آبادی تأثیر گذاشته است. در اغلب مطالعات این اتفاق نظر وجود دارد که استقرار پروزه‌های صنعتی در روسیه و انحنای مجاری، می‌تواند جدا از آثار مثبت فرآیند، نتایج ناگواری در ابعاد اقتصادی، اجتماعی و محیط زیستی بیار آورد (ساقفلو و همکاران، ۱۳۹۵ : ۱۷۷) که آبگیری محسوب و خطر تهدید بیماری و مسمومیت ساکنان، تغییر چشم‌اندازها، تهدید سلامت احتیاط و تغییر کاربری اراضی از جمله آنها است (همان : ۱۷۸).

بیش از ۲۲۵ خانوار از مهاجرین اقتصادی ساکن روستا (همان) با اینکه فاقد شناسنامه و مدارک هویتی ایرانی هستند و نمی‌توانند اسناد رسمی را به دام نخل بیند، با خیز زمین‌های قانونی و در سایه عدم کنترل‌های ساختنی، مبادرت به احداث مسکن نموده‌اند. حدود ۴۰ درصد از این‌ها با داشتن واحدهای ساختنی اضافه نمی‌باشند. این‌ها به دلیل هموطنان خود اجازه داده و به این ترتیب موجب برای جذب بیشتر جمعیت مهاجر اقتصادی و توسیع فیزیکی روستا فراهم آورده‌اند. بازار ارائه‌شده‌ای مسکن‌هایی از منابع درآمد ساکنان قدیمی روستا و خانواده‌های است که این روستا مهاجرت نموده‌اند اما هنوز واقع مایل‌کننده غیرمکمل می‌باشد. در اثر دوره‌های ده‌های حکایت از این دارد که بیش از ۴۰ درصد واحدهای مسکونی (همان) در اجراه مهاجرتی از سایر نقاط کشور و یا از کشورهای افغانستان است. تزریق این درآمد به روستا سبب بر رشد آن و افزایش ایراد ماندگاری جمعیت بومی بوده است.
رفت و امدهای زیاد روزانه به تهران و محل‌های اشتغال پیروان روسیه، فرصت‌های شغلی را در بخش‌هایی جوان حمل و نقل را به وجود آورده و مانند‌گرای و جلب مهاجر به روسیه را سبب گرده‌ای است. تنها محدودیت‌های خانوارهای افغانی ساکن صاحب حوض رو به و به این ترتیب توسعه‌اند از حوضرو شخصی خود برای رفت و آمد استفاده کنند. اغلب، به دلیل عدم ممکن مالی و با محدودیت‌های قانونی، فاقد حوضرو شخصی هستند و ناگفته از وسایل نقلیه عمومی برای رفت‌وآمد‌هایی به تهران استفاده می‌کنند. این موضوع و حمل و نقل محصولات زراعی، گسترش شغل حمل و نقل و اباعت گرده‌ای است. دهه‌های گل‌حصار میانگین روزانه تعداد سفر رفتو برگشت از این روسی به تهران را رقمی در حدود ۲۵۵۰ سفر برآورد کرده است. علاوه بر ۲۱ دستگاه مینی بوس و ۱۷ دستگاه تاکسی، عده‌ای که بر اوردهای دهه‌های اقتصادی آنها را به ۳۰ نفر می‌داند به شکل غیررسمی با جابمی‌ها، نماینده روزگاری و مغازه‌ها، عده‌ای نیز که تعداد آنها در همین حدود برآورد شده با داشتران وانت‌های کامپیوتر از طریق حمل روزمره سبزیجات به میدان ترمیب تهران، امری معاشی می‌کند.

موضوعات گزارش‌های متعدد و بالطبع تلقی‌هایی که برای سکونت در این روسی و وجود داشته در سال‌های اخیر اجراي طرح مسکن مهر را به تعداد ۲۴۴ واحد به شکل پایه‌های آپارتمانی چهار طبقه باعث گردیده است. حدود دوسوم از این واحد‌ها که بروی ۴ هکتار زمین کشاورزی نا شده‌اند، مختصاتی از خارج از روسی داشته است. واحد‌های مذکور نیز جدولی برای تغییر در بافت فلزی‌های روسیتا، پس از اضافی سپی بر جلب جمعیت و رشد روسی خواهد گردید. از این‌های فوق باندهای نظری و اجرای توانایی که آشآر گردیده، ۲۸ مؤلفه، واحدهای تأثیرات مستقیم در تحولات فضایی- كالبدی روسیه گل‌حصار تشخیص داده شدند. متغیرها به شرح پیشگفتگه در ماتریس ورد شده و درجه تأثیر هر یک بر دیگری با ارقام ۰ تا ۳ مشخص و داده‌های ماتریس به نرم‌افزار میکرومکور داده‌های ماتریس به نرم‌افزار میکرومکور.
نتایج تحلیل متفاوتی نشان می‌دهد که "ضعف قواین محیط‌زیستی و اجرای آنها" گذشته‌ای از تأثیر مستقل بر تحولات فضایی کالبیدی روساتا، تأثیرگذارترین متغیر با 27 متریک تأثیرگذار دیگر نیز بوده است؛ از این رو کلیدی‌ترین مؤلفه‌ای است که در برنامه‌ریزی‌ها آنی‌ایت باید مورد توجه قرار گیرد. پس از آن موقعیت روساتا در قافله نزدیکی از تهران چنین عملکردی داشته است، چنانچه نتایج تحلیل توصیفی نیز نشان داد سرمایه‌های سیاسی است که تأثیرگذارترین متغیر بر تحولات روستا، بر دیگر متغیرها نیز تأثیرگذاری بیشتری داشته‌اند امکان بوده که در گذشته برای "تفکیک خودساخته فضائل" زمین کشاورزی و "تغییر کاربری زمین کشاورزی" برای احداث مسکن، کارگاه و محل کسب، معیرونه و مانند آن وجود داشته است. قواین‌های بودن اراضی و نداشتن سند رسومی که مستلزم طی تشریفات قانونی باشند،

<table>
<thead>
<tr>
<th>جدول شماره (۲) وضعیت تأثیرگذاری و تأثیرپذیری مؤلفه‌های تحولات فضایی کالبیدی کلحلما</th>
<th>مؤلفه‌های تأثیرگذار و تأثیرپذیر</th>
<th>مجموع مؤلفه</th>
<th>مجموع رده‌بندی</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>مجموع ستون</td>
<td>مجموع ستون</td>
<td>مجموع مؤلفه</td>
<td>مجموع ستون</td>
</tr>
<tr>
<td>موقعیت صنعتی منطقه</td>
<td>37</td>
<td>28</td>
<td>38</td>
</tr>
<tr>
<td>موقعیت سنتی و اجرای آنها</td>
<td>42</td>
<td>11</td>
<td>39</td>
</tr>
<tr>
<td>سهولت احداث و اجرای مسکن</td>
<td>34</td>
<td>22</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>مقابله مهاجران افغان</td>
<td>31</td>
<td>27</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>امکان ساخت و سازهای بهداشت</td>
<td>27</td>
<td>26</td>
<td>59</td>
</tr>
<tr>
<td>امکانات کار مزمن کشاورزی</td>
<td>44</td>
<td>44</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>بارز کار تهران و اطراف</td>
<td>44</td>
<td>24</td>
<td>26</td>
</tr>
<tr>
<td>درام بالای جمعیت بومی از اجرای زمین زراعی و مسکن</td>
<td>44</td>
<td>24</td>
<td>26</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>مؤلفه‌های مسئول</th>
<th>مؤلفه‌های تأثیرپذیر</th>
<th>مجموع مؤلفه</th>
<th>مجموع رده‌بندی</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>مجموع ستون</td>
<td>مجموع ستون</td>
<td>مجموع مؤلفه</td>
<td>مجموع ستون</td>
</tr>
<tr>
<td>نشانه حجاری</td>
<td>4</td>
<td>43</td>
<td>46</td>
</tr>
<tr>
<td>بهره کشاورزی</td>
<td>4</td>
<td>43</td>
<td>46</td>
</tr>
<tr>
<td>وجود خدمات و امکانات زندگی</td>
<td>18</td>
<td>6</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>سقف‌های مالی درب‌زیر</td>
<td>16</td>
<td>6</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>قرار قمی در محل سرمایه‌گذاری دولت</td>
<td>24</td>
<td>12</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>رشد طبیعی بالای جمعیت</td>
<td>16</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>وضعیت تربیت‌گذار</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>اجرای طراحی روستا</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>وضعیت اکولوژیک منطقه</td>
<td>7</td>
<td>7</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
این امر را تسهیل نموده است. «وجود بارز کار گسترده در تهران و پریامون» به شرحی که پیش از این آمد و «مکان گزير از مقررات کسب و کار و پرداخت عوارض و مالیات» پنجمین و ششمین متغیر کلیدی و تأثیر گذار بر طیف سهیمپره یا در برنامه‌ریزی‌های آینده باید مد نظر قرار داشته باشد. مدل روابط مستحکم از تحلیل متقاطع نرم‌افزار مکمیک نیز نشان می‌دهد که سطح ارتباط و تأثیر متغیرهای یادشده هم به طرف «قوی‌ترین» بوده و هیچ‌یک در طیف‌های دیگر ظاهر نشده است (شکل ۳).

شکل شماره ۲(۳) سطح ارتباط و تأثیر مؤلفه‌های تأثیرگذار بر تحولات فضایی کالبدی گل‌حصر

۵) نتیجه‌گیری

گل‌حصر کنونی که از ادغام و اتصال دو روش‌ها کوچک به وجود آمده، نمونه‌ای از سوئیچینگ‌های پرپارون تهران است که با تأثیرپذیری از این شهر، در جنگ دهه گذشته رشده سرسره و غیرطبیعی را تجربه نموده است. نزدیکی به تهران از جهت بارز، تأثیر سرمایه و مواد اولیه، بارز مصرف و خدماتی که برای جمعیت‌های در رسوست فراهم آورده از یک طرف، ضعف کنترل‌های قانونی بر تکنیک و تحقیق زمین، سهولت تغییر کاربری زمین کشاورزی و ساخت وسازی بسته و تماماً کنترل و بلوک ترغیب ورود و اقامت مهاجرین و اتباع افغانستانی و محالی اقتصادی آنها از سوی دیگر، این رشد غیرعمدی را نتیجه داده است. شهر تهران از جهات دیگری نیز در تحولات فضایی کالبدی این روستا مؤثر بوده است: اول، تأثیر بر تغییر کلی‌های کشاورزی که نیاز به
نیروی کار را چند برابر ساخته و ماهیت کارها که عمدتان کارهای جسمانی یاده باید برای کربن ایرانی کم-جاذب و بر عکس برای اجزای جاذب بوده است؛ دوم، روابط و رونق فعالیت‌های چون فروش دام زنده، قالی-شویی، کشته‌گاه‌ها دام، کارهای بی‌قابل زبانه و چربی‌سوزی (که عمدتان به دلیل ضعف اجرای مقررات محیطی‌پزشکی در این منطقه استقرار یافته‌اند)، کارهای خیاطی و بافندگی، نجاری، کفالت‌سازی و ایناره‌ها کالا یکی به ناحیه مرکزی و یا بازار وابسته به تهران هستندند؛ سوم، برقرار کارهای ساختمانی در تهران (ساخت و ساز، تعمیرات، نافذی ساختمان و مانند آن)، چهارم، وجود صنایع بزرگی چون پالایشگاه تهران و خوش‌هایه صنعت وابسته به آن؛ و پنجم، وعده وREA و حمل سیجی‌ها به تهران و گسترش بخش حمل ونقل.

«ضعف در قوانین محیطی‌پزشکی و اجرای آنها»، «فصلنده نزدیک تهران»، «سهولت تغییر کاربری» و «تفکیک زمین کشاورزی» و «مکان گروه از مالیات، عوارض و مقررات کار» کلیدی‌ترین عناصر تأثیرگذار بر ساختار روسیه به ویژه لحاظ به‌بیشترین تأثیرگذار بر مؤلفه‌های دیگر تأثیرگذار بر تحولات فضایی کالبیدی روسیه، باویست که در برنامه‌ریزی‌های آینده مورد توجه بیشتر قرار داشته باشد. مهاجرت و سکونت اتباع بیگانه که با تملک زمین و سرمایه همراه بوده در تحولات اقتصادی، اجتماعی و کالبیدی روسیه نشست و بی‌تغییر داشته است. به دلیل این مهاجرت‌ها، اتباع بیگانه به سهم قابل توجهی در جمعیت دارند، تمامی زمین‌های زراعی در اینجا آن‌ها است و فعالیت‌های کشت و زرع تماما به توسط آنها صورت می‌پذیرد. از سوی دیگر دایر نمودن کارهای تولیدی زیرزمینی و حتی رسمی، سایر اشغالیات را نیز تقریبا در احصار آنان قرار داده است. به دلیل نزدیک به وابستگی به روسیه افزون گردید. این رویه به نه تنها به حفظ وجود معسل بی‌کاری مطلوب نیست بلکه حتی می‌تواند پایامدهای امنیتی نیز به همراه آورد. به همین دلیل شایسته است محدودیت‌هایی در تمرکز سکونت و اشتغال برای این مهاجران در نظر گرفته شود.

(۶) منابع

- احمدی، علی‌اصفهانی (۱۳۵۶) حکایت، ترجمه محمد ابراهیم آجی، بناه ترجمه و نشر کتاب، تهران.
- افراخی، حسن (۱۳۹۴) انبیاش سرمایه و تشکیل مخاطرات محیطی شهر - منطقه تهران، فصلنامه تحلیل فضایی مخاطرات محیطی، سال دوم، شماره ۴، صص ۳۷-۵۲.
- افراخی، حسن، فرد اعزامی و محمد مامقی (۱۳۸۴)، پیوندهای کلیه‌های و تحولات کالبیدی فضایی روسیه، پیرامون (مورد مطالعه: دهستان محمد آباد کرج)، مسکن و محیط روسیه، شماره ۱۵۰، صص ۱۰۱-۱۲۰.

Downloaded from system.khu.ac.ir at 12:15 IRST on Friday September 25th 2020
تحلیل نقش کلان شهرها در... 

- افزایش حضور و حجم شهرها، فرهاد عزیزپور و محمد قاسمی سپانی (۱۳۹۵)، تحلیل شبکه‌های جریانهای فضایی در نواحی روساتایی. مورد مطالعه: بخش‌های بندر و چلگ در شهرستان اصفهان، فصلنامه توانکار محیط گرافیکی، سال اول، شماره دوم، صص ۳۶-۳۸.

- آدریان زمر (۱۳۷۸)، مکتب اصفهان در شهرسازی، دستورالعملیات طراحی شهرزاد شهروی، فرهنگستان هنر، تهران.

- آدریان زمر (۱۳۷۸)، تحلیل بر فنون ساختار و چگونگی شناسایی آن در شهر ایرانی، پیش از مدرن، دو فصلنامه قیطرست، ۲، صص ۴۶-۵۳.

- اهراسی، اکاتر (۱۳۸۰)، ایران: شهر، رستا، عضوی، ترجمه عباس سعیدی، انتشارات منشی، تهران.

- تاج‌الدین، مصطفی (۱۳۸۴)، مصاحبه با عنوان قلم مقام معاون خدمات شهری شهرداری منطقه ۲۰، یزدی از سایت نیاز روز (۱۳۸۵/۸/۲۵).

- حسین محسن و زهرا آذری (۱۳۷۵)، گزارش طرح پژوهشی در روساتایی در ایران که بر روی تمرکز شهرهای بزرگ و نقش آنها در نظام اسکان کشور (مورد مطالعه: اصفهان)، مؤسسه مطالعات محیط زیست تهران.

- حلقه ملیت، زهرودک (۱۳۷۹)، دگرگونی‌های ساختاری - گزارش سیستماتیک و وابستگی‌های با تأکید بر پیدای حکم شهری، پایان‌نامه دوره کارشناسی ارشد رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری به راهنمای عباس سعیدی، دانشکده علوم زمین دانشگاه شهید بهشتی.

- دهخدا گلچهار، (۱۳۹۵)، اطلاعات و آمارهای منشترنشده.

- رضاوی، محمد رضا (۱۳۸۱)، تحلیل اصولگاه‌های مناسبات شهر و رستا در نواحی روساتایی اطراف تهران، یزدی.

- های جغرافیایی، ۴۲، صص ۴۸-۴۷.

- رهنمایی، محمدرضا (۱۳۶۹)، توسیع تهران و دگرگونی در ساختار نواحی روساتایی اطراف، فصلنامه تحقیقات گرافیکی.

- جغرافیایی، ۱۶، صص ۴۲-۴۷.

- ریاحی، وحید و حسین مؤمنی (۱۳۹۲)، تحلیل توان منابع آب زراعی در نواحی روساتایی شهرستان بوئین و میاندوست، فصلنامه اقتصاد فضا و توسیع روساتایی، سال چهارم، شماره ۳، پاییز ۱۳۱۳، صص ۱۷۱-۱۵۲.

- سازمان آب منطقه‌ای تهران، (۱۳۸۷)، طرح سامانه‌آهی سطحی جنوب تهران (مطالعات کمی و کیفی).

- قازیان: منشترنشده.

- سعیدی، عباس و صدیقی حسینی حصار، (۱۳۸۸)، شهرزاد مکان سابق و استقرار روساتایی جدید: پیدا مسکن اقلیمی اسلامی تهران.

- شالیز، زانبران، (۱۳۷۳)، شهرها و روساتاها، ترجمه سپهر سهیمی، نشریه مشهد.

- شیخ‌الدیگی اسلامی، (۱۳۷۲)، از رگا تا مهدیه: سرگذشت و باستانیشناسی مزمن، ری، فصلنامه علمی تخصصی باستان‌شناسی ایران، شماره ۱۷، صص ۴۷-۱۸.

- صادقی، طاهره، حسین سجادی، سیاسی قیاداری و وحید ریاحی، (۱۳۹۵)، ارزیابی اثرات زیست مخاطبی صنایع استخراجی - معده در پایداری نواحی روساتایی: مورد: روساتایی پرورش کارخانه سیمان زنجان، فصلنامه اقتصاد فضا و توسیع روساتایی، سال پنجم، شماره ۱، پاییز ۱۳۹۲، صص ۱۷۳-۱۹۲.

- صمدی بهمن، حسین سادی، عبدالحسین نتایج، حسن تاج‌الدین، (۱۳۹۳)، اثرات روابط شهری و روساتایی در تحولات اقتصادی و اجتماعی روساتایی آذرشهر، فصلنامه اقتصاد فضا و توسیع روساتایی، سال ششم، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۲، صص ۱۳۱-۱۲۰.
طلایی مصطفی و اسدی حیدری (1396)، موانع شکل‌گیری شبکه منطقه‌ای در فرآیند دگرگونی کالبدی فضایی سکوتنگاه‌های روستایی مورد: سکوتنگاه‌های ناحیه هشت‌رود- چارآویماق (آذربایجان شرقی)، فصلنامه برنامه‌رزی توسعه کالبدی، دوره 4، بیانیه 81، صفحه 114-121.

ظاهری محمدرضا، بررسی تغییرات کالبدی روستاهای خاویگاهی حوزه نفوذ کلانشهر تبریز. جغرافیای برنامه‌ریزی، سال 16 (39)، صفحه 22-25.

فصيحی، حسین، (1386)، مطالعه بر تأثیرات تبلیغاتی و قابلیت‌های وقوع زلزله در ری، نشریه سپهر، صفحه 61-71.

فیروزی، قادر و عبدالرضا رکن‌الدین افتخاری، (1392)، تحلیل تداوم کارکرد اقتصادی روستاهای در معرض تخلیه جمعیتی در شهرستان قزوین، فصلنامه علمی پژوهشی فضای جغرافیایی، 13، صفحه 5-37.

کرمان حسین، (1355)، تهران در گذشته و حال، انتشارات دانشگاه ملی ایران، تهران.

مدیریت چهارشاخه‌ی شهرستان ری، (1395)، اطلاعات منتشر نشده سطح زیر کشت روستایی گل‌صار.

مرکز آمار ایران، (1390-1385-1375-1365-1355)، نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن شهرستان ری.

منشیزاده، رحیم‌نژاد و منصور صادقی، (1389)، تحولات فضایی روستاهای بیروآمن شهر با تأکید بر تعامل روستا-

شهری در روستاهای بیروآمن مسمنی، چشم‌انداز جغرافیایی، صفحه 137-118.

مهدوسین مشاور فجر و توسعه (1376)، طرح هاید روستای قوج‌حصار.


