

# بررسی وضعیت کارگاههای پنیرسازی و جایگاه آنها در تولید پنیرکشور

■ دفتر مطالعات جامع و نظارت  
علی خزایی

پنیر نیاز به پروتئین، یک گرم پنیر نیاز به آهن، یک گرم پنیر نیاز به کلسیم و ۲۵۰-۶۰۰ گرم پنیر نیاز به ویتامین B2 را تأمین می‌کند. البته مواد دیگری نیز در پنیر وجود دارد که مقدار آن نسبت به تیازیدن کمتر است مانند ویتامین B1 پنیر.

## آثار سیاستگذاری جهاد در زمینه خودکفایی پنیر

فرآوری محصولات لبنی از زمانی آغاز شده که بشر توانست با نگهداری دام شیر تهیه کند و آنگاه برای نگهداری شیر مازاد بر مصرف و خاصیت فسادپذیری آن، فرآورده‌های لبنی تهیه شد که توسط عشاپر و روستاییان به صورت خانگی تولید می‌شد. اما با ایجاد و گسترش شهرها و افزایش تقاضا برای شیر و محصولات لبنی، محلهایی به وجود آمد که شیر مازاد بر مصرف را از دامداریها می‌گرفتند و پس از تبدیل به فروش می‌رسانند. این واحدها اکنون تحت عنوان ماست بندیها فعالیت می‌کنند. با گسترش ماست بندیها و دوری فاصله بین دامدار و ماست بند از یک سو و تقسیم کار بین افراد جامعه، گروهی به صورت واسطه به وجود آمدند که شیر را از دامدار به ماست بند می‌رسانیدند. این گروه با افزایش قدرت

رژیمهای غذایی بسیار مفید است. پنیر به علت وجود مقدار قابل ملاحظه ای کلسیم و آهن و همچنین، ویتامین PP, B1, B2 غذای مهمی به شمار می‌رود. اما به علت وجود تنوع زیادی که در تهیه و ترکیب نهایی پنیر وجود دارد، ارائه ارقام مشخصی در بازار ارزش غذایی پنیر امکان پذیر نیست. زیرا، درجه غلظت عناصر غذایی در پنیر با مقدار آب آن نسبت عکس دارد و در نوع بخصوص پنیر نیز ترکیب آن ممکن است نسبت به فصول سال، نقاط و انواع شیرهای بکار رفته در آن به طور محسوسی دگرگون شود.

با این وجود، جدول شماره (۱) مواد موجود در چهار نوع از مهمترین پنیرهای کشور که شامل پنیر بلغار، تبریز، تازه و لیقوان را به تفکیک مواد مغذی ارزی زا، مواد معدنی و ویتامینها نشان می‌دهد. همچنین مواد موردنیاز یک مرد وزن بزرگسال ۵۵ و ۶۵ کیلوگرمی و فعالیت متوسط جهت مقایسه میزان مواد موجود در پنیر و نیاز بدن به این مواد را نیز نشان می‌دهد.

براساس جدول یاد شده، مصرف ۷۰-۶۰ گرم از انواع پنیر می‌تواند نیاز بدن را به پروتئین، کلسیم، آهن و ویتامین تأمین کند. بطوریکه، ۲۵۰ گرم

**مقدمه**  
پنیر یکی از مهمترین فرآورده‌های لبنی است که با ۴۰۰ نوع مختلف نام در دنیا دارد. این محصول در ایران مهمترین غذای صبحانه است، به همین دلیل مصرف آن بالا می‌باشد و افزایش تولید آن موجب کاهش واردات می‌گردد و ضمن ایجاد اشتغال، در کاهش هزینه‌های ارزی نیز تأثیر مثبتی می‌گذارد. بنابراین بررسی وضعیت تولید و واردات پنیر و همچنین صنایع تولید کننده آن از اهمیت خاصی برخوردار است. زیرا تا سال ۱۳۷۳ از صنایع کوچک لبنی که بیشتر روستایی هستند آمارگیری سراسری نشده و از وضعیت کارگاههای پنیرسازی اطلاعات جامعی در دست نیست و اینکه تغییر اندازه این واحدها چه مزایا یا معایبی را به همراه دارد. وجود چنین اطلاعاتی می‌تواند در اتخاذ سیاستهای مناسب جهت گسترش هر چه بیشتر صنایع مذکور به منظور استفاده بهینه از شیر، جلوگیری از ضایعات آن، افزایش تولید و کاهش واردات پنیر مفید باشد.

**اهمیت پنیر در تغذیه انسان**  
پنیر را می‌توان یک کنسانتره پروتئینی عالی دانست که در تکمیل

آوری شیر و کارگاههای پنیر سازی روستایی آغاز گردید و بیشتر از آنچه که پیش بینی می شد، آثار مثبت به همراه داشت و همین امر نیز موجب شد تا گسترش این واحدها باشد بیشتری انجام شود.

#### مراکز جمع آوری شیر

فکر ایجاد مراکز جمع آوری شیر با استفاده از الگوی هند از سال ۱۳۵۹ به وجود آمد و حرکت جدی از سال ۱۳۶۱ با تشکیل اولین مرکز در سراب آغاز گردید. در سال ۱۳۶۴، در پی بررسیهای بیشتر، طرح جامع مراکز جمع آوری شیر تهیه و در اواخر سال ۱۳۶۵ به تصویب شورای عالی کشاورزی و امور روستایی رسید. در این طرح، احداث ۹۸ مرکز جمع آوری شیر طی سه سال در مناطق مستعد کشور که شناسایی و مشخص شده بود، پیش بینی و طی آن مقرر گردید، سالیانه

تولیدی در روستاهای توسط گاآواریهای روستایی یا در محل مصرف می گردد و یا تبدیل به پنیر، روغن و کشک می شود و در شهرها به فروش می رسد. در حالی که گاآواریهای اطراف شهرهای بزرگ مانند تهران به علت هزینه زیاد مؤسسه های گاآواری و خرید گاو اصیل از خارج از کشور و تهیه آب از چاههای عمیق برای تولید علوفه، نمی توانند شیر را به قیمت مناسب تهیه نمایند. به همین دلیل بود که در سال ۱۳۵۲، از ۸۴ هزار تن شیر دریافتی صنایع بزرگ لبني ۹ تن یا ۷ درصد آن پنیر شد و بقیه نیاز کشور یا توسط روستاییان و ماست بندیها فرآوری می گردید و یا از خارج وارد می شد. اما بعد از پیروزی انقلاب، سیاست استفاده بسیاری از شیر تولیدی در دامداریهای سنتی و روستایی با اجرای دو طرح ایجاد و گسترش مراکز جمع

خرید خود، توانستند بازار شیر را به نفع خود و به ضرر دامدار دگرگون سازند و با خریداری شیر از دامداریها با قیمت پایین، دیواری بین تبدیل کننده شهری و دامدار روستایی به وجود آورند. از سال ۱۳۲۶، یک بخش دیگر تبدیلی به دو گروه تبدیل کنندگان خانگی و ماست بندیها اضافه شد که تحت عنوان صنایع لبني شناخته شده است. با گسترش مصرف محصولات لبني بهداشتی، صنایع لبني جای تبدیل کنندگان خانگی و ماست بندیها را گرفت و موجب کاهش تعداد آنها شد. صنایع لبني با احداث اولین کارگاه لبنيات سازی آستانه ای در خیابان فردوسی تهران آغاز شد و تا سال ۱۳۵۷ به ۱۱ واحد رسید. اما به دلیل عدم تأمین شیر مورد نیاز، ظرفیت عملی پایینی داشتند که علت آن در برنامه چهارم عمرانی قبل از انقلاب چنین آمده است: "شیر

جدول شماره (۱): ترکیبات مواد غذایی ۱۰۰ گرم پنیر

| ویتامینها |      |      |            | مواد معدنی |        |         |       | مواد مغذی ارزی زا |        |       |                                  | انواع پنیر |  |
|-----------|------|------|------------|------------|--------|---------|-------|-------------------|--------|-------|----------------------------------|------------|--|
| PP        | B1   | B2   | ریبوفلاوین | نیاسین     | تیامین | آهن     | کلسیم | چربی              | بروتین | انرژی |                                  |            |  |
| ۰/۰۶      | ۰/۳۶ | ۰/۰۷ |            | ۱/۰۶       |        | ۴/۲     | ۲۷/۱۲ | ۱۷/۹۸             | ۳۲۹    |       | پنیر بلغار                       |            |  |
| ۰/۴۰      | ۰/۸۶ | ۰/۰۷ |            | ۷/۵۵       |        | ۳۵۴     | ۱۸/۳۲ | ۱۸/۲۸             | ۲۴۶    |       | پنیر تبریز                       |            |  |
| ۰/۴۷      | ۰/۸۰ | ۰/۰۴ |            | ۱/۳۵       |        | ۳۷۴     | ۱۷/۴۶ | ۱۲/۵۰             | ۲۲۸    |       | پنیر تازه                        |            |  |
| ۰/۴۳      | ۰/۷۴ | ۰/۰۷ |            | ۲/۸۷       |        | ۴۴۰     | ۲۰/۰۱ | ۱۷/۸۷             | ۲۶۰    |       | پنیر لیقوان                      |            |  |
| ۱۹/۸      | ۱/۸  | ۱/۲  |            | ۵-۹        |        | ۰/۴-۰/۵ | -     | ۳۷                | ۳۰۰۰۰۰ |       | مواد مورد نیاز یک مرد بزرگسال    |            |  |
|           |      |      |            |            |        |         |       |                   |        |       | با فعالیت متوسط و وزن ۶۵ کیلوگرم |            |  |
| ۱۴/۵      | ۱/۳  | ۰/۹  |            | ۴-۲۸       |        | ۰/۴-۰/۵ | -     | ۲۹                | ۲۲۰۰۰۰ |       | مواد مورد نیاز یک زن بزرگسال     |            |  |
|           |      |      |            |            |        |         |       |                   |        |       | با فعالیت متوسط و وزن ۶۵ کیلوگرم |            |  |

مأخذ:

- ۱- ترسرکیسیان، ن.، رحمانیان، م.، آذر، م.، میسوریان، ج.، جلیلی، ش. . جدول ترکیبات مواد غذایی ایران، جلد اول مواد غذایی، انسیتو تغذیه و صنایع غذایی ایران، ۱۳۵۸.
- ۲- امین پور، آزاده، صدیق، گیتی، اصول علم تغذیه. تهران: شرکت سهامی انتشار، ۱۳۷۲.

پس از اجرای طرح احداث مراکز جمع‌آوری شیر که در سال ۱۳۶۵ به تصویب هیئت دولت رسید و تا سال ۱۳۶۸ به طور کامل اجرا شد، تعداد مراکز جمع‌آوری شیر به ۹۹ واحد رسید. با افزایش این مراکز و جمع‌آوری شیر بیشتر از دامداران روسایی، شیر خام دریافتی صنایع لبنی افزایش یافت و موجب شد تا ظرفیت عملی صنایع لبنی به ظرفیت اسمی آن نزدیک شود و تعداد روز عملکرد آنها در سال افزایش یابد.

براساس جدول شماره (۲) ظرفیت عملی این صنایع در سال ۱۳۶۱، معادل ۷۵۸ هزار تن در سال است. در حالی که ۱۶۲/۸ هزار تن شیر دریافت کردند. به

کارخانه حمل کنند.  
۲- مراکز سیار، این مرکز با کامیونهای تانکردار، شیر تولیدی دامداران را از محل دامداری جمع‌آوری و پس از آزمایش‌های اولیه به کارخانه حمل کنند.

هدف از ایجاد این مراکز تأمین شیر مورد نیاز کارخانجات لبنی، کاهش واردات شیر خشک، تشویق دامداران به تولید شیر بیشتر با تضمین خرید شیر آنها، از بین بردن واسطه‌ها و ارتباط مستقیم با تولیدکننده بود. به این ترتیب، مراکز جمع‌آوری شیر به صورت پلی بین دامداری‌های صنعتی و ستی و صنایع لبنی قرار گرفتند.

۲۰۰ هزار دلار از سهمیه نخست وزیری و ۱۷۰ هزار دلار از محل سهمیه ارزی وزارت کشور به این منظور اختصاص یابد و کلیه هزینه‌های ریالی آن نیز، توسط شرکت سهامی صنایع شیر ایران تأمین شود. براساس این طرح، چگونگی احداث مراکز جمع‌آوری شیر با توجه به وضع منطقه و مقدار شیر موجود به دو روش صورت گرفت:

۱- مراکز ثابت، از طریق احداث ساختمان و نصب شیرسردکن و تأمین لوازم آزمایشگاهی برای انجام آزمایش‌های اولیه، روزانه یک یا دو عدد شیر تولیدی دامداران اطراف مرکز را جمع‌آوری تا پس از سردکردن به

جدول شماره (۲): وضعیت تولید، جمع‌آوری و فرآوری شیر در صنایع لبنی طی سالهای مختلف

| عنوان                                  | ۱۳۷۴ | ۱۳۷۳ | ۱۳۶۷  | ۱۳۶۱  | واحد   |
|--|------|------|-------|-------|--------|
| تعداد مراکز جمع‌آوری شیر               | ۳۸۸  | ۳۱۶  | ۴۸    | ۱     | واحد   |
| مقدار تولید شیر کشور                   | ۴۵۴۰ | ۴۴۵۰ | ۲۲۴۰  | ۲۸۵۰  | هزارتن |
| شیر خام دریافتی کارخانجات لبنی         | ۸۶۰  | ۸۳۰  | ۲۹۹/۴ | ۱۶۲/۸ | هزارتن |
| نسبت شیر خام دریافتی به تولید شیر کشور | ۸۶۰  | ۱۸/۵ | ۹     | ۶     | هزارتن |
| مقدار شیر خشک مصرفی کارخانجات لبنی     | ۰    | ۰    | ۲/۱   | ۱۴/۵  | هزارتن |
| شیر خشک تولیدی کارخانجات لبنی          | ۱/۶  | ۱/۸  | ۰     | ۰     | هزارتن |
| ظرفیت اسمی صنایع لبنی                  | ۸۶۰  | ۱۲۶۰ | ۹۵۴   | ۷۵۸   | هزارتن |
| ظرفیت عملی صنایع لبنی                  | —    | ۸۳۰  | ۲۹۹   | ۱۶۲/۸ | هزارتن |
| نسبت ظرفیت اسمی به ظرفیت عملی          | —    | ۶۵   | ۳۱    | ۲۱    | درصد   |
| تعداد روزهای کاری با ظرفیت کامل        | —    | ۲۲۴  | ۱۱۲   | ۷۵    | روز    |

#### منابع:

- ۱- وزارت کشاورزی و منابع طبیعی، گزارش مقدماتی وضع دامپروری و فرآورده‌های آن در برنامه پنجم کشور، وزارت کشاورزی و منابع طبیعی، ۱۳۵۰، ص ۱۵.
- ۲- شورای اقتصاد، صور تجلیسات شورای اقتصاد (۱۳۵۲-۵۶)، قسمت لبنتی، تهران، ص ۱۸.
- ۳- شرکت سهامی صنایع شیر، مروی بر عملکرد شرکت سهامی صنایع شیر ایران، تهران: شرکت سهامی صنایع شیر، ۱۳۶۸.
- ۴- وزارت کشاورزی، برنامه پنجساله (۱۳۶۸-۷۲) دام و طیور، وزارت کشاورزی، تهران: ۱۳۶۸.
- ۵- وزارت جهاد سازندگی، گزارش عملکرد وزارت جهاد سازندگی در برنامه اول توسعه اقتصادی اجتماعی (۱۳۶۸-۷۲)، تهران: ۱۳۷۳.
- ۶- وزارت جهاد سازندگی، بررسی استراتژی فرآوری و بازاریابی شیر، مرحله اول: بررسی کارخانجات فرآوری شیر، مرداد و شهریور ۱۳۷۴.
- ۷- وزارت جهاد سازندگی، معاونت طرح و برنامه ریزی، برنامه پنجساله دوم وزارت جهاد سازندگی (۱۳۷۴-۷۸)، تهران: ۱۳۷۴.
- ۸- شرکت سهامی صنایع شیر ایران، واحد آمار.

جدول شماره (۳): مقدار تولید شیر و واردات پنیر در طی دهه گذشته

| سال  | تولید شیر | واردات پنیر | واردات پنیر | واردات پنیر پس از تبدیل به شیر |
|------|-----------|-------------|-------------|--------------------------------|
| ۱۳۴۱ | ۱۶۹۹      | ۰/۰۳        | ۰/۰۳        | ۰/۲                            |
| ۱۳۴۲ | ۱۶۳۲      | ۰/۰۳        | ۰/۰۳        | ۰/۲                            |
| ۱۳۴۳ | ۱۶۰۰      | ۰/۳۴        | ۰/۳۴        | ۲/۴                            |
| ۱۳۴۴ | ۱۶۰۰      | ۰/۴۸        | ۰/۴۸        | ۲/۴                            |
| ۱۳۴۵ | ۱۶۰۳      | ۰/۴۹        | ۰/۴۹        | ۲/۵                            |
| ۱۳۴۶ | ۱۷۰۳      | ۰/۸۹        | ۰/۸۹        | ۶/۲                            |
| ۱۳۴۷ | ۱۸۰۶      | ۰/۹۲        | ۰/۹۲        | ۶/۴                            |
| ۱۳۴۸ | ۱۸۴۶      | ۱/۳۲        | ۱/۳۲        | ۹/۲                            |
| ۱۳۴۹ | ۱۸۰۰      | ۱/۴۴        | ۱/۴۴        | ۱۰                             |
| ۱۳۵۰ | ۱۹۰۰      | ۱/۴۲        | ۱/۴۲        | ۱۰                             |
| ۱۳۵۱ | ۲۰۰۰      | ۱/۵۸        | ۱/۵۸        | ۱۱                             |
| ۱۳۵۲ | ۲۱۰۰      | ۱۴/۰        | ۱۴/۰        | ۱۰۸                            |
| ۱۳۵۳ | ۲۲۰۰      | V           | V           | ۴۹                             |
| ۱۳۵۴ | ۲۴۰۰      | ۱۰/۷        | ۱۰/۷        | ۷۵                             |
| ۱۳۵۵ | ۲۵۰۰      | ۲۲/۸        | ۲۲/۸        | ۱۷۳                            |
| ۱۳۵۶ | ۲۶۰۰      | ۴۰/۷        | ۴۰/۷        | ۲۸۵                            |
| ۱۳۵۷ | ۲۶۲۰      | ۳۹/۴        | ۳۹/۴        | ۲۷۷                            |
| ۱۳۵۸ | ۲۷۰۰      | ۵۳/۰        | ۵۳/۰        | ۲۷۵                            |
| ۱۳۵۹ | ۲۷۵۰      | ۷۷          | ۷۷          | ۵۳۹                            |
| ۱۳۶۰ | ۲۸۰۰      | ۷۷/۸        | ۷۷/۸        | ۵۴۴                            |
| ۱۳۶۱ | ۲۸۵۰      | ۶۷/۶        | ۶۷/۶        | ۴۷۳                            |
| ۱۳۶۲ | ۲۹۰۰      | ۹۱/۵        | ۹۱/۵        | ۶۴۰                            |
| ۱۳۶۳ | ۲۹۰۰      | ۹۰/۸        | ۹۰/۸        | ۶۳۴                            |
| ۱۳۶۴ | ۲۳۰۰      | V۸          | V۸          | ۵۴۶                            |
| ۱۳۶۵ | ۲۳۵۰      | ۰۷/۲        | ۰۷/۲        | ۲۶۶                            |
| ۱۳۶۶ | ۲۱۵۰      | ۱۷/۹        | ۱۷/۹        | ۶۱۶                            |
| ۱۳۶۷ | ۲۲۷۱      | ۶۷/۰        | ۶۷/۰        | ۴۷۳                            |
| ۱۳۶۸ | ۲۲۰۰      | ۵۹/۲        | ۵۹/۲        | ۴۸۴                            |
| ۱۳۶۹ | ۲۳۶۰      | ۰۷/۲        | ۰۷/۲        | ۲۶۶                            |
| ۱۳۷۰ | ۲۰۲۵      | ۹۲          | ۹۲          | ۶۳۴                            |
| ۱۳۷۱ | ۲۱۴۵      | ۴۸          | ۴۸          | ۲۳۶                            |
| ۱۳۷۲ | ۲۲۸۱      | ۵۲          | ۵۲          | ۲۶۶                            |
| ۱۳۷۳ | ۲۲۵۰      | ۲۰          | ۲۰          | ۱۴۰                            |
| ۱۳۷۴ | ۲۰۴۰      | ۲۲          | ۲۲          | ۱۶۱                            |

واحد: هزار تن

مأخذ: گمرک ایران، سالنامه آمار بازرگانی خارجی، گمرک ایران، سالهای مختلف.

شناسایی کارگاهها به واحدهای کارآمد کارت شناسایی داده شد. سپس با بررسی مواد اولیه موجود در روزتاه، گسترش آنها مورد توجه قرار گرفت که اولين طرح آن با ظرفیت ۴۰ تن پنیر در سال ارائه و موافقت اصولی آن صادر گردید. برای بالا بردن سطح فن آوری این واحدهای سه مرحله در نظر گرفته شد: مرحله اول: تحویل ورقهای استیل برای انعقاد شیر به جای حوضچه های مکعب مستطیل ساخته شده از کاشی یا سیمان. مرحله دوم: تحویل خامه گیر برای جلوگیری از نرم شدن پنیر که در اثر چربی زیاد حاصل می شود و افزایش سطح تولیدات (پنیر و خامه) کارگاه بدون افزایش مواد اولیه. مرحله سوم، نصب پاستوریزاتور به منظور پاستوریزه کردن شیر و جلوگیری از رشد باکتریها و بعضی از میکروبهای آن. این حمایتها موجب شد تا تعداد کارگاهها پنیر سازی به ۴۵۴ واحد برسد.

**بررسی روند دگرگونی های واردات پنیر در سه دهه گذشته**  
اجرای دو سیاست ایجاد مراکز جمع آوری شیر و گسترش کارگاهای پنیرسازی روسایی، تأثیر بسیاری بر

۸۳۰ هزار تن آن توسط صنایع لبنی بزرگ فرآوری شود و با اینکه طی سالهای ۱۳۶۷-۷۳، ۱۱۰ هزار تن به شیر تولیدی کشور افروده شده بود؛ اما نسبت شیر مصرفی صنایع لبنی به شیر تولیدی کشور به ۱۸/۵ درصد رسید که دو برابر سال ۱۳۶۷ بود. سیاست گسترش مراکز جمع آوری شیر از یک سو، موجب حذف شیر خشک و سپس تولید آن گردید و از سوی دیگر، شیر مازاد بر مصرف روساییان را به قیمت تصمیمی جمع آوری کرد و واسطه ها را از بین برد.

**کارگاههای پنیر سازی**  
بعجز مراکز جمع آوری شیر و صنایع بزرگ لبنی، کارگاههای کوچک پنیر سازی بودند که بدون نیاز به مراکز یاد شده و در کثار دامداریهای روسایی از شیر آنها استفاده می کردند. این کارگاهها قبل از انقلاب به صورت آزاد، غیربهداشتی، بیشتر فصلی و کوچک بودند و تعداد آنها به دلیل عدم حمایت دولت بسیار محدود بود. اما بعد از پیروزی انقلاب و پس از سال ۱۳۶۴، گسترش آنها مورد توجه وزارت جهاد سازندگی قرار گرفت و پس از

عبارت دیگر، ۲۱ درصد ظرفیت آنها فعال بود که معادل ۷۵ روز عملکرد بنا ظرفیت کامل در سال می باشد. البته از این مقدار، ۱۴/۵ هزار تن آن نیز از شیر خشک وارداتی استفاده شده است. اما در سال ۱۳۶۷ که تعداد مراکز جمع آوری شیر به ۴۸ واحد رسید، نسبت شیر خام دریافتی صنایع لبنی به تولید شیر کشور ۳ درصد افزایش یافت و از ۶ درصد به ۹ درصد رسید و موجب شد تا نسبت ظرفیت اسمی به ظرفیت عملی صنایع لبنی، ۳۱ درصد افزایش پیدا کند. به طوری که ظرفیت اسمی ۹۵۴ هزار تنی و ظرفیت عملی ۲۹۹ لیتری ۱۱۲ روز از سال را توانسته اند با ظرفیت کامل کار کنند. با افزایش تعداد مراکز جمع آوری شیر به ۲۰۵ واحد در سال ۱۳۷۳ و با اینکه تعداد کارخانجات لبنی از ۳۲ واحد به ۳۷ واحد افزایش یافته بود و ظرفیت اسمی آنها نیز ۱۲۶۰ هزار تن شده بود، نسبت ظرفیت اسمی به ظرفیت عملی در سال یاد شده به ۶۵ درصد رسید و روزهای کاری صنایع یاد شده به ۲۳۴ روز افزایش یافت. این دگرگونیها باعث شد تا از ۴۴۵ هزار تن شیر تولیدی کشور،

جدول شماره (۴): وضعیت تولید و واردات پنیر در سال ۱۳۷۳

| عنوان                   | مقدار تولید و واردات پنیر | مقدار تولید واردادات پنیر | مقدار از تولید داخلی پنیر | سهم از تولید داخلی پنیر | سهم از تولید واردات پنیر |
|-------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|
| تولید کارگاهها پنیرسازی | ۵۸                        | ۴۰۷                       | ۴۰۷                       | ۸۱                      | ۶۳                       |
| تولید صنایع لبنی        | ۱۴                        | ۴۶                        | ۴۶                        | ۱۹                      | ۱۵                       |
| کل تولید داخلی          | ۷۲                        | ۵۰۳                       | ۵۰۳                       | ۱۰۰                     | ۷۸                       |
| واردادات                | ۲۰                        | —                         | —                         | —                       | ۲۱                       |
| جمع کل                  | ۹۲                        | —                         | —                         | —                       | ۱۰۰                      |

واحد: هزار تن - درصد

مأخذ:

- معاونت طرح و برنامه ریزی، سرشماری کارگاههای پنیرسازی در سال ۱۳۷۳، دفتر آمار و اطلاعات.
- وزارت جهاد سازندگی، بررسی استراتژی و فرآوری و بازاریابی شیر، مرحله اول، بررسی کارخانجات فرآوری شیر، شرکت سهامی صنایع شیر، ۱۳۷۴.
- گمرک ایران، سالنامه آمار بازرگانی خارجی سال ۱۳۷۳، گمرک ایران، ۱۳۷۴.

محصولات تولیدی (پنیر، ماست، خامه، کره)، نسبت ظرفیت عملی به ظرفیت اسمی با یکدیگر متفاوت هستند، اما تفاوت ظرفیت واقعی از مهمترین عواملی است که اهمیت کارگاه را تحت تأثیر قرار می دهد. به طوریکه، سطح فن آوری، سرمایه، مقدار تولید، محصول تولیدی، تعداد نیروی کار، قیمت خرید نهاده ها و فروش محصول و غیره را دگرگون می سازد. به همین دلیل ظرفیت واقعی، معیار اصلی تفاوت کارگاههای پنیر سازی قرار گرفته و به ۶ گروه ظرفیتی تقسیم شده است که شامل کارگاههای ۱-۱۴ تن، ۱۵-۴۴ تن، ۴۵-۷۴ تن، ۷۵-۱۴۹ تن، ۱۵۰-۲۹۹ تن و بیش از ۳۰۰ تن، ظرفیت واقعی تولید پنیر در سال می باشد.

### ۱- شهری و روستایی

جدول شماره (۵)، تعداد کارگاههای کارآمد را به تفکیک ۶ گروه ظرفیتی و به تفکیک شهری و روستایی نشان می دهد. براساس این جدول، کارگاههای کارآمد در سال ۱۳۷۳، ۴۵۴ واحد هستند که از این تعداد، ۷۴ واحد یا ۱۶ درصد شهری و ۳۸۰ واحد یا ۸۴ درصد روستایی می باشند. کارگاههای با ظرفیت واقعی، ۱-۱۴ تن با ۱۰۰ واحد

### بررسی وضعیت تولید و واردات پنیر در سال ۱۳۷۳

آمار تولید پنیر به درستی مشخص نیست، زیرا از تولیدکنندگان خانگی پنیر آماری وجود ندارد. اما آمارگیری سال ۱۳۷۳ از کارگاههای پنیر سازی و صنایع بزرگ لبندی که در جدول شماره (۴) آمده است، نشان می دهد که از ۴۴۵۰ هزار تن شیر تولیدی کشور در سال ۱۳۷۳، ۴۰۷ هزار تن یا ۹ درصد آن در کارگاههای پنیر سازی فرآوری می شود و ۹۶ هزار تن یا ۲ درصد آن در صنایع بزرگ لبندی فرآوری می گردد. بنابراین، می توان گفت در سال ۱۳۷۳، ۵۰۳ هزار تن از شیر تولیدی کشور به ۷۲ هزار تن از پنیر تولیدی کشور به ۱۴ هزار تن پنیر تبدیل شده که ۵۸ هزار تن توسط صنایع بزرگ لبندی و ۱۴ هزار تن توسط کارگاههای پنیر سازی تولید شده است. به عبارت دیگر، ۸۱ درصد پنیر تولیدی کشور در کارگاههای پنیر سازی و ۱۹ درصد دیگر در صنایع لبندی فرآوری می گردد.

### بررسی وضعیت کارگاههای

**پنیرسازی**  
کارگاههای پنیرسازی اگرچه از نظر محل تولید (شهر یا روستا)

کاهش واردات پنیر داشت. به طوری که در سال ۱۳۴۱ که هنوز صنایع بزرگ لبندی محدود به یک واحد بود و کارگاههای پنیرسازی وجود نداشتند، واردات پنیر ۳۲ تن بود. اما عدم سیاستگذاری مناسب در جهت جمع آوری و فرآوری شیر و تبدیل آن به پنیر موجب شد، تا در سال ۱۳۵۷ واردات پنیر به ۴۰ هزار تن افزایش یابد. بعد از پیروزی انقلاب و آغاز طرحهای جدید ایجاد مراکز جمع آوری شیر و حمایت از کارگاههای پنیر سازی، روند واردات پنیر سیر صعودی به خود گرفت و در سال ۱۳۶۲ به اوج خود رسید که ۹۱/۵ هزار تن بود. اما با گسترش طرحهای یاد شده واردات پنیر روند نوسانی و کاهنده پیدا کرد. این روند با سیاست آزاد سازی و عدم حمایت دولت از کارگاههای پنیر سازی و کاهش ظرفیت آنها از یک سو واردات بیرونیه از سوی دیگر، موجب شد تا واردات پنیر در سال ۱۳۷۰ به بالاترین مقدار آن در طول سه دهه گذشته برسد که معادل ۹۲ هزار تن بود. در سالهای بعدی و پیونگ شدن سیاست آزاد سازی و همچنین همساز شدن صنایع بزرگ و کوچک لبندی با شرایط، دوباره واردات پنیر روندی نزولی گرفت.

جدول شماره (۵): وضعیت کارگاههای پنیرسازی از نظر شهری و روستایی

| روستایی | شهری |       | کل | ظرفیت       |
|---------|------|-------|----|-------------|
|         | درصد | تعداد |    |             |
| ۱۳      | ۶۱   | ۸     | ۳۹ | ۱۰۰ ۱-۱۴    |
| ۳۷      | ۱۶۸  | ۲     | ۸  | ۱۷۶ ۱۵-۴۴   |
| ۱۵      | ۶۶   | ۱     | ۵  | ۷۱ ۴۵-۷۴    |
| ۱۰      | ۴۴   | ۱     | ۵  | ۴۹ ۷۵-۱۴۹   |
| ۶       | ۲۸   | ۰/۰۵  | ۲  | ۳۰ ۱۵۰-۲۹۹  |
| ۳       | ۱۳   | ۳     | ۱۵ | ۲۸ به بالا  |
| ۸۴      | ۳۸۰  | ۱۶    | ۷۴ | ۴۵۴ جمیع کل |

متوسط ۱۲۸ تن می‌باشد. اما در بین ۶ گروه مورد نظر، کارگاههای ۱-۱۴ تن با ۸ تن ظرفیت واقعی، کمترین سهم و کارگاههای ۳۰۰ تن به بالا با ۱۳۴۱ تن ظرفیت، بالاترین سهم را دارند. دیگر گروهها از نظر متوسط ظرفیت واقعی طوری هستند که هر گروه بالاتر دو برابر متوسط تولید گروه پایین‌تر تولید می‌کند که درست دو برابر گروه قبلی است و بعد از آن کارگاههای ۷۵-۱۴۹ تن ظرفیت با متوسط تولید واقعی ۱۰۰ تن قرار دارد و حدود دو برابر گروه قبلی است. البته این قانون برای دو گروه ۱-۱۴ تن ظرفیت و ۳۰۰ تن به بالا صادق نیست.

بسطور کسلی از ۵۸ هزار تن پنیر تولیدی، ۳۷/۵ هزار تن یا ۶۴ درصد آن مربوط به کارگاههای ۳۰۰ تن به بالا است و ۱۰ درصد مربوط به کارگاههای ۱-۱۴ تن می‌باشد. به عبارت دیگر، ۶۱ درصد کوچکترین کارگاهها یا ۲۷۶

واحد روستایی دارند که نشانگر تعداد مساوی کارگاههای شهری و روستایی در این گروه است.

از بررسی بالا می‌توان چنین استنباط کرد که با توجه به روستایی بودن کارگاههای پنیرسازی و سهم بالای آنها در روستاهای تنها دو گروه ۱۴-۱۱ تن و ۳۰۰ تن به بالا هستند که ۷۳ درصد کارگاههای شهری را به خود اختصاص داده‌اند و بقیه کارگاهها ماهیتی روستایی دارند که بیشترین سهم برای دو گروه، ۱۵-۴۴ تن و ۴۵-۷۴ تن است بطوریکه، ۲ درصد کارگاههای روستایی را به خود اختصاص داده‌اند.

**۲- ظرفیت واقعی و ظرفیت اسمی**  
جدول شماره (۶) ظرفیت واقعی، ظرفیت اسمی و نسبت ظرفیت واقعی، به اسمی را نشان می‌دهد. براساس این جدول، ظرفیت کل کارگاههای پنیرسازی در سال ۱۳۷۳، معادل ۶۰۵۸۳ تن بوده که سهم هر کارگاه بطور

کارآمد دارای ۳۹ واحد یا ۸ درصد شهری و ۶۱ واحد یا ۱۳ درصد روستایی هستند که بیشترین تعداد و بیشترین سهم را در کارگاههای پنیرسازی شهری دارند. در مقابل، کارگاههای ۱۵۴۴ تن ظرفیت، با ۱۷۶ واحد کارآمد تنها ۸ واحد یا ۲ درصد شهری و ۱۶۸ واحد یا ۳۷ درصد روستایی هستند که از نظر تعداد و سهم بیشترین کارگاههای روستایی را دارند. این وضعیت برای کارگاههای ۴۵-۷۴ تن نیز صادق است. زیرا از ۷۱ واحد کارآمد، ۶۶ واحد یا ۱۵ درصد کارگاهها روستایی می‌باشند. در حالی که، تنها ۵ واحد یا ۱ درصد کارگاهها شهری می‌باشند و دو گروه دیگر یا کارگاههای ۷۵-۱۴۹ تن و ۱۵۰-۲۹۹ تن به ترتیب با ۴۴ واحد یا ۱۰ درصد و ۲۸ واحد یا ۶ درصد کارگاههای روستایی را در خود جای داده‌اند. اما گروه آخر یا کارگاههای ۳۰۰ تن به بالا، ۱۵ واحد شهری و ۱۳

جدول شماره (۶): ظرفیت اسمی و واقعی کارگاههای پنیرسازی

| نسبت ظرفیت واقعی به<br>ظرفیت اسمی (درصد) | متوسط | ظرفیت اسمی |       | ظرفیت واقعی |           | ظرفیت |
|--|-------|------------|-------|-------------|-----------|-------|
|  |       | کل         | متوسط | کل          | متوسط     |       |
| ۲۵                                       | ۳۲    | ۳۲۴۸       | ۸     | ۸۲۴         | ۱-۱۴      |       |
| ۵۳                                       | ۵۳    | ۹۲۴۸       | ۲۸    | ۴۸۷۹        | ۱۵-۴۴     |       |
| ۵۹                                       | ۹۶    | ۵۷۹۹       | ۵۶    | ۴۰۰۵        | ۴۵-۷۴     |       |
| ۶۵                                       | ۱۵۴   | ۷۰۴۰       | ۱۰۰   | ۴۹۰۱        | ۷۵-۱۴۹    |       |
| ۶۷                                       | ۳۰۴   | ۹۱۰۱       | ۲۰۵   | ۶۱۴۳        | ۱۵۰-۲۹۹   |       |
| ۴۹                                       | ۲۷۵۲  | ۷۷۰۹       | ۱۳۲۱  | ۳۷۵۵۴       | ۲ به بالا |       |
| ۵۲                                       | ۲۴۹   | ۱۱۳۰۷      | ۱۲۸   | ۵۸۳۰۶       | کل        |       |

واحد: تن

جدول شماره (۷): زمان احداث کارگاههای پنیرسازی در دوره‌های تعیین شده

| زمان احداث    | ۱-۱۴ | ۱۵-۴۴ | ۴۵-۷۴ | ۷۵-۱۴۹ | ۱۵۰-۲۹۹ | ۳۰۰ به بالا | جمع کل | متوسط سالانه |
|---------------|------|-------|-------|--------|---------|-------------|--------|--------------|
| قبل از انقلاب | ۲    | ۱۹    | ۹     | ۸      | ۲       | ۱           | ۴۲     | -            |
| ۱۳۵۸-۶۳       | ۱۷   | ۳۱    | ۴     | ۳      | ۳       | ۳           | ۶۱     | ۱۰           |
| ۱۳۶۴-۶۷       | ۳۶   | ۳۸    | ۲۱    | ۱۱     | ۵       | ۰           | ۱۱۳    | ۲۸           |
| ۱۳۶۸-۷۲       | ۲۸   | ۷۳    | ۳۵    | ۲۲     | ۱۹      | ۱۹          | ۲۰۰    | ۴۰           |
| ۱۳۷۳          | ۱۵   | ۱۴    | ۲     | ۲      | ۱       | ۱           | ۲۵     | ۳۵           |
| جمع کل        | ۹۹   | ۱۷۵   | ۷۱    | ۴۸     | ۴۸      | ۳۰          | ۴۵۱    | ۴۲           |

بکار در سال نیز در سالهای ۱۳۶۸-۷۲ با ۴۰ واحد و سال ۱۳۷۳ با ۳۵ واحد قرار دارد.

در بین ۶ گروه طبقه یمندی شده ظرفیت کارگاههای پنیرسازی، ۱-۱۴ تن ظرفیت با ۳۶ واحد، بیشترین تعداد کارگاههای آغاز بکار در سالهای ۱۳۶۴-۶۷ یا سالهایی است که صنایع روستایی به جهاد منتقل شده بود. اما بقیه گروهها بیشترین تعداد کارگاههای آغاز بکار را در سالهای ۱۳۶۸-۷۲ دارند. بطور کلی، جدول شماره (۷) نشان می‌دهد که برنامه اول، بیشترین واحدهای احداث شده را دارد و پس از آن، سالهای ۱۳۶۴-۶۷ قرار دارد که صنایع روستایی به جهاد منتقل گردید و بعد از آن، سال ۱۳۷۳ جای گرفته است. این دگرگونیها نشانگر آن است که در سالهای ۱۳۶۴-۶۷ کارگاههایی که احداث شده‌اند، بیشتر فصلی بودند. در سالهای ۱۳۶۸-۷۲ بالاترین سرمایه قرار دارند. بطوریکه از ۲۸ واحد بالاتر از ۳۰۰ تن ظرفیت، ۲۱ واحد و از ۳۰۰ واحد آن ۱۵۰-۲۹۹ تن ظرفیت، ۱۹ واحد آن در سالهای ۱۳۶۸-۷۳ آغاز به کار کرده‌اند و این دو گروه بیشترین سرمایه بری را دارند. اما در سال ۱۳۷۳، دوباره کارگاههای کوچک و کم سرمایه با ظرفیت ۱-۱۴ با ۲۹ واحد، ۸۳ درصد کارگاههای آغاز

می‌باشند که علت آن در گروه ۱-۱ تن ظرفیت، فصلی بودن کارگاهها است و در گروه ۳۰۰ تن به بالا، دگرگونی سطح فن آوری و بازسازی می‌باشد.

حالی که، دو گروه ۱-۱۴ تن و ۳۰۰ تن به بالا، به ترتیب ۲۵ درصد و ۴۹ درصد

واحد تولیدی، ۱۰ درصد تولید را به خود اختصاص داده‌اند و ۶ درصد بزرگترین کارگاهها یا ۲۸ واحد تولیدی، ۶۴ درصد از کل تولید را دارند.

همانگونه که جدول شماره (۶) نشان می‌دهد، از نظر ظرفیت اسمی، کارگاههای ۱-۱۴ تن ظرفیت با ۳/۲ هزار تن ظرفیت اسمی و با متوسط ظرفیت اسمی هر کارگاه ۳۲ تن، ۲۵ درصد از ظرفیت اسمی خود را مورد استفاده قرار داده که رقم بسیار پایین است. اما هر چه به سمت گروههای با ظرفیت واقعی بالاتر نزدیک می‌شویم، نسبت ظرفیت واقعی به ظرفیت اسمی افزایش می‌یابد. به طوری که، از ۵۳ درصد برای کارگاههای ۱۵-۴۴ تن به ۶۷ درصد برای کارگاههای ۱۵۰-۲۹۹ تن افزایش می‌یابد. این در حالی است که متوسط ظرفیت اسمی هر کارگاه در گروه ۱۵-۴۴ تن، ۵۳ تن است. در حالی که در گروه ۱۵۰-۲۹۹ تن به ۳۰۴ تن افزایش می‌یابد. البته چنین قانونی برای گروه ۳۰۰ تن به بالا صادق نیست. زیرا نسبت ظرفیت واقعی به اسمی ۴۹ درصد می‌باشد. بطور کلی با افزایش ظرفیت واقعی، نسبت ظرفیت واقعی به اسمی افزایش می‌یابد. در بین ۶ گروه طبقه بنتی شده، ۴ گروه آن از نظر نسبت ظرفیت واقعی به اسمی نزدیک به هم و بین ۵۳-۶۷ درصد است. در

### ۳- زمان شروع به کار

زمان احداث کارگاهها، بیانگر سیاستگذاری دولت در گسترش واحدها است. به همین دلیل، سال شروع به کار کارگاههای پنیرسازی به ۵ دوره تقسیم شده است که از ۴۵۱ کارگاه کارآمد، ۴۲ واحد قبل از انقلاب شروع به کار کرده‌اند. در سالهای ۱۳۵۸-۶۳، تعداد کارگاههای شروع به کار به ۶۱ واحد رسیده که بطور متوسط، سالانه ۱۰۰ واحد اضافه شده است. سالهای ۱۳۶۴-۶۷، این رقم به ۱۱۳ واحد و با متوسط ۲۸ واحد در سال رسیده و سالهای ۱۳۶۸-۷۲ با بیشترین تعداد از نظر متوسط سالانه به ۲۰۰ واحد رسیده که ۴۴ درصد کارگاههای احداث شده را به خود اختصاص داده و متوسط سالانه آن به ۴۰ واحد افزایش یافته است.

بطور کلی، بیشترین کارگاههای آغاز بکار، مربوط به سالهای ۱۳۶۸-۷۲ با ۲۰۰ واحد و از ۱۳۶۴-۶۷ با ۱۱۳ واحد است و بیشترین تعداد کارگاههای آغاز

جدول شماره (۸): متوسط مدت فعالیت کارگاههای پنیرسازی در سال

| ظرفیت    | سه ماهه | شش ماهه | نه ماهه | یک ساله | درصد فصلی |              |         |
|----------|---------|---------|---------|---------|-----------|--------------|---------|
|          |         |         |         |         |           | تعداد کارگاه | روزگاری |
| ۱-۱۴     | ۷۶      | ۶۲      | ۴۲      | ۲۰۹     | ۹۱        | ۰            | ۰       |
| ۱۵-۴۴    | ۹۷      | ۷۱      | ۴۷      | ۲۰۲     | ۸۲        | ۲۶۰          | ۲۲      |
| ۴۵-۷۴    | ۳۴      | ۷۹      | ۲۰      | ۳       | ۷۶        | ۳۶۰          | ۱۴      |
| ۷۵-۱۴۹   | ۱۵      | ۷۶      | ۹       | ۱       | ۵۰        | ۲۲۰          | ۲۳      |
| ۱۵۰-۲۹۹  | ۳       | ۸۱      | ۹       | ۶       | ۴۳        | ۲۵۱          | ۱۰      |
| ۳۰۰ بالا | ۰       | ۰       | ۳       | ۱       | ۱۱        | ۲۴۱          | ۲۲      |
| متوسط    | ۲۲۵     | ۷۰      | ۱۰۳     | ۲۸      | ۷۳        | ۲۲۹          | ۹۰      |
| کل       |         |         |         |         |           |              |         |

کارگاهی تمام سال کارآمد و فعال نمی باشد.

از کارگاههای ۱۵-۴۴ تن ظرفیت،

۷۶ واحد آنها ۷۱ روز از سال را کار

می کنند و ۴۷ واحد دیگر ۱۴۰ روز از

سال را فعالند. به عبارت دیگر،

واحد یا ۸۲ درصد از کارگاههای این

گروه فصلی هستند و تنها ۸ واحد از آنها

۲۰۲ روز در سال را فعالند و ۲۴ واحد

نیز تمام سال را فعالیت می کنند.

از ۷۱ واحد کارگاههای با ظرفیت

۴۵-۷۴ تن ظرفیت، ۳۴ واحد آن

روز از سال را فعالند و ۲۰ واحد دیگر از

آنها ۱۲۷ روز از سال را کار می کنند.

بنابراین، ۵۴ واحد یا ۷۶ درصد آنها

فصلی هستند. اما سهم کارگاههای دائمی

این گروه افزایش یافته و از ۱۳ درصد در

گروه قبلی به ۲۰ درصد رسیده است.

کارگاههای بین ۳-۶ ماه عملکرد مصرف

کننده شیر گوسفتند و یا شیر گاو هستند

و بیشتر در مناطقی احداث شده‌اند که

شیر گاو تولیدی منطقه با پایان تابستان

فقط تأمین کننده نیاز خانوارهای منطقه

است.

به کار را به خود اختصاص داده‌اند.

چنین دگرگونی سرمایه‌گذاری ناشی از

دو عامل می‌باشد که عبارتند از: ۱-

کاهش تسهیلات بانکی به کارگاههای

پنیرسازی و کاهش سهم تسهیلات هر

کارگا. ۲- پر شدن مکانهای مناسب

برای احداث کارگاههای با ظرفیت بالا.

#### ۴- متوسط عملکرد در سال:

مدت عملکرد کارگاههای پنیرسازی

از نظر فصلی یا دائمی بودن آنها نشان

می‌دهد که شیر مورد نیاز این واحدها در

چه مدت از سال تأمین می‌گردد. اگر

کارگاههای کمتر از ۶ ماه عملکرد

کارگاههای فصلی باشند، می‌توان گفت

که کارگاههای فصلی کمتر از ۳ ماه

عملکرد در سال، بیشتر مصرف کننده

شیر گوسفتند هستند و در نزدیکی

گوسفتداریها احداث شده‌اند.

جدول شماره (۹): محل تأمین شیر و بازار فروش پنیر

| محل فروش پنیر |       |               |       | محل خرید شیر |       |               |       | ظرفیت       |  |
|---------------|-------|---------------|-------|--------------|-------|---------------|-------|-------------|--|
| تهران         |       | استانهای دیگر |       | همان استان   |       | استانهای دیگر |       |             |  |
| درصد          | تعداد | درصد          | تعداد | درصد         | تعداد | درصد          | تعداد |             |  |
| ۱۲            | ۱۲    | ۴۱            | ۴۰    | ۱۰۰          | ۹۷    | ۰             | ۹۷    | ۱-۱۴        |  |
| ۲۳            | ۴۱    | ۵۹            | ۱۰۳   | ۹۹           | ۱۷۴   | ۰             | ۱۷۵   | ۱۵-۴۴       |  |
| ۳۰            | ۲۱    | ۶۸            | ۴۸    | ۱۰۰          | ۷۱    | ۱             | ۷۱    | ۴۵-۷۴       |  |
| ۴۰            | ۱۹    | ۷۵            | ۳۶    | ۱۰۰          | ۴۸    | ۲             | ۴۸    | ۷۵-۱۴۹      |  |
| ۲۸            | ۱۱    | ۶۲            | ۱۸    | ۱۰۰          | ۲۹    | ۲             | ۲۹    | ۱۵۰-۲۹۹     |  |
| ۶۳            | ۱۷    | ۶۶            | ۱۸    | ۸۹           | ۲۴    | ۶             | ۲۷    | ۳۰۰ بد بالا |  |
| ۲۷            | ۱۲۱   | ۵۹            | ۲۶۳   | ۹۹           | ۴۴۳   | ۱۱            | ۴۴۷   | جمع کل      |  |

جدول شماره (۱۰): نوع شیر مصرفی کارگاههای پنیرسازی

| مقدار |       |      |       | شیر گوسفتند |       |      |       | ظرفیت       |
|-------|-------|------|-------|-------------|-------|------|-------|-------------|
| درصد  | تعداد | درصد | تعداد | درصد        | تعداد | درصد | تعداد | درصد        |
| ۴۶    | ۴۶    | ۴۲   | ۴۲    | ۱۲          | ۱۲    | ۱۲   | ۱۲    | ۱-۱۴        |
| ۵۴    | ۹۵    | ۲۱   | ۵۴    | ۱۵          | ۲۷    | ۲۷   | ۱۵    | ۱۵-۴۴       |
| ۶۰    | ۴۲    | ۲۱   | ۱۰    | ۱۸          | ۱۳    | ۱۳   | ۱۳    | ۴۵-۷۴       |
| ۴۱    | ۴۰    | ۲۰   | ۱۰    | ۳۹          | ۱۹    | ۱۹   | ۱۹    | ۷۵-۱۴۹      |
| ۳۷    | ۱۷    | ۱۸   | ۰     | ۲۷          | ۱۲    | ۱۲   | ۱۲    | ۱۵۰-۲۹۹     |
| ۱۱    | ۳     | ۰    | ۰     | ۸۹          | ۲۵    | ۲۵   | ۲۵    | ۳۰۰ بد بالا |
| ۴۸    | ۲۱۸   | ۲۶   | ۱۲۶   | ۲۲          | ۱۱۰   | ۱۱۰  | ۱۱۰   | جمع کل      |

صفر است و برای کارگاههای ۳۰۰ تن به بالا به ۶ واحد می‌رسد.

در مورد فروش محصول نیز سهم کارگاههای فروشنده پنیر با ظرفیت ۱۴-۱ تن در بازار تهران، ۱۲ درصد است و سهم بازار استانهای دیگر ۴۱ درصد می‌باشد. این سهم برای فروش محصول در تهران با افزایش ظرفیت فزاینده است؛ بطوریکه واحدهای بالاتر از ۳۰۰ تن ظرفیت به ۶۳ درصد یا ۱۷ واحد افزایش می‌یابد. اما در مورد فروش محصول در بازار استانها دیگر، ابتدا روند افزایشی است و به ۳۶ واحد یا ۷۵ درصد می‌رسد ولی بعد کاهش یافته و به ۵۹ درصد می‌رسد. به طور کلی از جدول شماره (۹)، می‌توان چنین استنباط کرد با افزایش ظرفیت کارگاه، مکان یابی نامناسب‌تر می‌شود. زیرا واحدهای بزرگتر، بیشتر از استانهای دیگر شیر خربداری می‌کنند و بازار فروش آنها بیشتر به سمت تهران گرایش می‌یابد. بطوریکه تمایل آنها به فروش محصول در بازار استانهای دیگر کاهش می‌یابد. البته نوع بسته بندی، فن اوری بالا، مرغوبیت محصول را که منجر به افزایش کیفیت و قیمت محصول می‌شود، تقاضا برای آن در استانهای دیگر کمتر و در تهران بیشتر می‌گردد و موجب می‌شود تا صاحبان کارگاههای بزرگ به بازار فروش تهران روی آورند. بنابراین، صاحبان کارگاهها تا زمانی که واحد تولیدی کوچکی

کم سرمایه‌برتر هستند و به علت محدود بودن ساعت منطقه زیر پوشش در جمع آوری شیر، نمی‌توانند مدت زیادی از سال را فعال باشند و این در حالی است که کارگاههای دائمی با داشتن ظرفیت بالا با وسیع بودن ساعت منطقه زیر پوشش می‌توانند تمام سال را فعال باشند.

## ۵- محل تأمین نهاده و فروش محصول

جدول شماره (۹)، محل خرید شیر یا نهاده اصلی و محل فروش پنیر یا محصول اصلی کارگاههای پنیرسازی را مشخص می‌کند. بنابراین، می‌توان به مکان یابی مناسب کارگاههای پنیرسازی دست یافت. البته ممکن است کارگاه در کنار بازار نهاده یا بازار فروش محصول باشد، اما از آنجائی که شیر نهاده‌ای پر حجم، مایع و فاسد شدنی است؛ احداث واحدهای فرآوری کننده در کنار بازار نهاده موجب می‌شود تا ضمن کاهش هزینه حمل و نقل از فاسد شدن آن نیز جلوگیری کند.

براساس جدول شماره (۹) با افزایش ظرفیت کارگاهها، واحدهایی که نیازمند تهیه شیر از استانهای دیگر هستند و فروشنده پنیر به استانهای دیگر و تهران می‌باشند، افزایش می‌یابد. بطوریکه تعداد واحدهای تأمین کننده شیر مورد نیاز از استانهای دیگر برای کارگاههای ۱۴-۱ تن ظرفیت

کارگاههای ۷۵-۱۴۹ تن ظرفیت، از نظر فعلی بودن با داشتن ۱۵ کارگاه با ۷۶ روز کار و ۹ کارگاه با ۱۳۶ روز کار، ۵۰ دارای ۲۴ واحد هستند که سهم آن درصد می‌شود و حدود ۵۰ درصد دیگر یا ۲۳ واحد دائمی می‌باشند.

از کارگاههای ۲۹۹-۱۵۰ تن ظرفیت، تنها ۱۲ واحد یا ۴۳ درصد آنها فعلی هستند که ۳ واحد آن ۸۱ روز از سال را فعال است و ۹ واحد دیگر، ۱۴۹ روز از سال را فعالیت می‌کنند و ۱۶ واحد دیگر به ترتیب ۶ واحد ۱۹۸ روز و ۱۰ واحد، تمام سال را فعال هستند. در مورد کارگاههای بیش از ۳۰۰ تن ظرفیت، تنها ۳ واحد یا ۱۱ درصد فعلی هستند و ۲۴ واحد یا ۸۶ درصد دائمی می‌باشند.

بطور کلی از ۴۵۱ واحد پاسخگو، ۳۲۸ واحد یا ۷۳ درصد فعلی هستند که ۲۲۵ واحد آنها ۷۰ روز فعالند. ۱۰۳ واحد، ۱۳۸ روز از سال را کار می‌کنند و ۹۵ واحد یا ۲۱ درصد نیز تمام سال را فعالیت می‌کنند.

جدول شماره (۴) بیانگر این است که با افزایش ظرفیت کارگاهها براساس ۶ گروه طبقه بندی شده، سهم کارگاههای فعلی کاهش یافته، بطوریکه از ۹۱ درصد در گروه ۱-۱۴ تن ظرفیت به ۱۱ درصد در گروه ۳۰۰ تن به بالا کاهش یافته و در عوض سهم کارگاههای دائمی افزایش یافته است. بنابراین، کارگاههای فعلی کوچکتر و

جدول شماره (۱۱): قیمت تمام شده، مدت نگهداری و نوع بسته بندی پنیر در کارگاههای پنیرسازی

| ظرفیت       | متوسط قیمت تمام شده (ریال) | مدت نگهداری (روز) | نوع بسته بندی (درصد) |     |           |          |
|-------------|----------------------------|-------------------|----------------------|-----|-----------|----------|
|             |                            |                   |                      | سال | ۱۷ کیلویی | ۵ کیلویی |
| ۱-۱۴        | ۳۰۰۵                       | ۸۸                | ۷۴                   | ۲۰  | ۶         | ۶        |
| ۱۵-۴۴       | ۳۸۴۳                       | ۹۱                | ۸۵                   | ۹   | ۶         | ۶        |
| ۴۵-۷۴       | ۲۷۲۶                       | ۷۹                | ۹۱                   | ۵   | ۴         | ۴        |
| ۷۵-۱۴۹      | ۲۹۷۰                       | ۷۷                | ۸۸                   | ۱۰  | ۲         | ۲        |
| ۱۵۰-۲۹۹     | ۶۲۴۶                       | ۶۱                | ۸۴                   | ۱۳  | ۳         | ۳        |
| ۳۰۰ به بالا | ۶۷۳۸                       | ۶۴                | ۸۴                   | ۱۲  | ۲         | ۲        |
| جمع کل      | ۳۷۵۶                       | ۸۲                | ۸۴                   | ۹   | ۷         | ۷        |

دارند، محصولات را در سطح استان خود به فروش می‌رسانند. وقتی تولید افزایش می‌یابد و به بازار فروش وسعتی نیاز می‌شود، وسعت بازار فروش کارگاه به استانهای اطراف نیز گشترش می‌یابد. اما زمانی که سطح فن‌آوری بالا می‌رود و کارگاه با تولید بیشتر اما قیمت بالاتر مواجه می‌شود، بازار فروش در استانهای اطراف کاهش می‌یابد و بازار تهران که از قدرت خرید بالاتری پرخوردار است، انگیزه صاحبان چنین کارگاههایی برای عرضه محصولات خود در تهران افزایش می‌یابد.

بطور کلی از ۴۴۷ واحد تولیدی در جدول شماره (۹) ۴۴۲ واحد، محصول تولیدی را در استان خود عرضه می‌کنند و ۲۶۳ واحد در استانهای دیگر و ۱۲۱ واحد در تهران عرضه می‌نمایند.

## ۶- نوع شیر مصرفی

کارگاههای پنیرسازی به منظور استفاده بهینه از شیر دامداریهای روستایی به جز شیر گاو از شیر گوسفتند نیز استفاده می‌کنند. بطور یکه با توجه به نوع دامداریهای منطقه برشی واحدها فقط مصرف کننده شیر گوسفتند هستند و برشی از شیر گاو استفاده می‌کنند و در صورت وجود هر دو نوع دامداری از هر دو نوع شیر گوسفتند و گاو هم استفاده

می‌نمایند. همانطوریکه جدول شماره (۱۰) نشان می‌دهد، از ۴۵۴ واحد پنیرسازی، ۱۱۰ واحد فقط مصرف کننده شیر گاو، ۱۲۶ واحد مصرف کننده شیر گوسفتند و ۲۱۸ واحد مصرف کننده هر دو نوع شیر هستند. با دگرگونی ظرفیت کارگاه، مقدار استفاده از نوع شیر مصرفی نیز دگرگون می‌شود، بطوریکه ۴۲ درصد کارگاههای ۱۴-۱۵ تن ظرفیت، مصرف کننده شیر گوسفتند هستند. در حالیکه ۱۲ درصد مصرف کننده شیر گاو می‌باشد. این سهم برای مصرف شیر گوسفتند به ترتیب ۶ گروه مورد نظر ۴۲ درصد، ۳۱ درصد، ۲۱ درصد، ۲۰ درصد، ۱۶ درصد و در آخر به صفر درصد کاهش می‌یابد. در حالی که واحدهای مصرف کننده شیر گاو، روندی عکس دارند و از ۱۲ درصد برای کارگاههای ۱-۱۴ تن ظرفیت، به ۱۵ درصد، ۱۸ درصد، ۳۹ درصد، ۴۷ درصد و ۸۹ درصد می‌رسد.

بنابراین، می‌توان چنین نتیجه گرفت که هر چه ظرفیت کارگاه افزایش می‌یابد، مصرف شیر گاو بیشتر می‌شود. ساخت کارگاه هم با توجه به شیر گوسفتند موجود صورت می‌گیرد. البته، سهم کارگاههای مصرف کننده هر دو نوع شیر گاو و گوسفتند بر عکس واحدهای با ظرفیت بالا، ابتدا روندی صعودی پیدا می‌کند و سپس نزولی می‌شود. به

جدول شماره (۱۲): مشکلات کارگاههای پنیرسازی

| مشکلات              | ۱۰۰-۲۹۹ | ۷۵-۱۴۹ | ۴۵-۷۴ | ۱۵-۴۴ | ۱-۱۴ | جمع کل | به بالا ۳۰۰ | جمع کل   |
|---------------------|---------|--------|-------|-------|------|--------|-------------|----------|
| کمبود شیر           | ۷       | ۲۴     | ۴۵    | ۱۲۱   | ۸۴   | ۲۸۷    | ۶           | ۲۷۲۶     |
| کمبود کارگر         | ۰       | ۰      | ۰     | ۱     | ۳    | ۴      | ۰           | ۰        |
| کمبود حلب           | ۲       | ۲      | ۵     | ۲۰    | ۸    | ۳۹     | ۲           | ۶۷۳۸     |
| کمبود مالی          | ۱۱      | ۱۸     | ۲۰    | ۷۰    | ۳۶   | ۱۶۰    | ۵           | ۶۲۴۶     |
| عدم فروش محصول      | ۸       | ۴      | ۶     | ۱۰    | ۴    | ۳۴     | ۲           | ۱۵۰-۲۹۹  |
| ممانعت اداره بهداشت | ۲       | ۳      | ۲     | ۳     | ۰    | ۱۱     | ۱           | ۳۰۰-۰۵   |
| سایر موارد          | ۲       | ۱۰     | ۱۰    | ۵۱    | ۱۵   | ۹۱     | ۳           | ۲۷۲۶-۳۰۰ |
| جمع کل              | ۲۲      | ۶۱     | ۸۸    | ۲۷۶   | ۱۵۰  | ۶۲۶    | ۱۹          | ۲۸۷      |

نگهداری پنیر تا زمان فروش حالت یکسانی دارند که بین ۷۷-۸۸ روز است. این گروهها با سطح فن‌آوری و بسته بندی پایین، مصرف کننده شیر گاو و گوسفند هستند و شیر گوسفند از قیمت بالاتری برخوردار است. بطوریکه ۲۰-۴۲ درصد سه گروه مورد بررسی، مصرف کننده شیر گوسفند و ۴۱-۶۰ درصد نیز مصرف کننده شیر گاو و گوسفند هستند و تنها ۱۱-۱۲ درصد از شیر گاو استفاده می‌کنند. بنابراین، اگر چه قیمت تمام شده آنها به دلیل مصرف شیر گوسفند بالا است؛ اما پایین بودن هزینه بسته‌بندی و سطح فن‌آوری موجب شده تا قیمت تمام شده کاهش یابد. بطوریکه ۷۴-۹۱ درصد محصول پنیر آنها به صورت حلیهای ۱۷ کیلویی به بازار عرضه می‌شود.

بنابراین هم محصول مرغوبتری به بازار عرضه می‌کنند که از شیر گوسفند است و هم سطح فن‌آوری پایین تری دارند که هزینه سرمایه‌ای کمتری را دربردارد و از مدت نگهداری می‌کاهد. اما در مورد گروه ۱۵-۴۴ تن ظرفیت، قیمت تمام شده کمی بالاتر است که علت آن پایین بودن نسبت ظرفیت عملی به ظرفیت اسمی در مقایسه با گروههای ۴۰-۷۴ تن و ۷۵-۱۴۹ تن است. زیرا، این سهم برای کارگاههای با ظرفیت ۱۵-۴۴ تن، معادل ۵۳ درصد است. در حالیکه، برای دو گروه با ظرفیت بالاتر، ۵۹ درصد و ۶۵ درصد می‌باشد. البته، مصرف بیشتر شیر گوسفند نیز خود عاملی دیگری است که موجب افزایش قیمت تمام شده می‌باشد.

در مورد دو گروه ۱۵۰-۲۹۹ و ۳۰۰ تن به بالاکه قیمت تمام شده پنیر بیشترین تعداد کارگاههای دارای مشکل کمبود شیر هستند. بعبارت دیگر، ۶۳ درصد کارگاههای کشور با مشکل کمبود شیر روپرتو هستند. مشکل بعدی کارگاههای پنیرسازی، مشکل مالی است که ۱۶۰ کارگاه یا ۳۵ درصد

کارگاهها با آن روپرتو هستند. درین ۶ گروه مورد بررسی، ۷۰ واحد یا ۴۰ درصد از کارگاههای ۱۵-۴۴ تن ظرفیت و ۳۶ واحد از کارگاههای ۱-۱۴ تن ظرفیت و ۲۰ واحد یا ۲۸ درصد از کارگاههای ۴۵-۷۴ تن ظرفیت مشکل مالی دارند. حداکثر ۲۰ واحد از کارگاهها با بقیه مشکلات روپرتو هستند که از بین آنها، کارگاههای ۱۵-۴۴ تن ظرفیت، ۲۰ واحد دچار مشکل تأمین حلب و ۱۰ واحد نیز با مشکل عدم فروش محصول موواجه هستند. جلوگیری اداره بهداشت از کمترین مشکلات کارگاههای پنیرسازی است. بطوریکه بعد از مشکل عدم فروش محصول، تنها ۱۱ کارگاه با این مشکل روپرتو می‌باشند. از بین همه کارگاههای طبقه بندی شده، کارگاههای ۱۵-۴۴ تن ظرفیت مشکلات بیشتری دارند و پس از آن کارگاههای ۱-۱۴ تن ظرفیت قرار دارند. اما جمع کل مشکلات هر گروه ظرفیتی، نشان می‌دهد که با افزایش ظرفیتی کارگاه مشکلات نیز کاهش می‌یابد. زیرا از ۱۵۰ مورد برای کارگاههای ۱-۱۴ تن به ۶۵ درصد برای کارگاههای بیشتر از ۳۰۰ تن کاهش می‌یابد. علت این گونه کاهش در نوع مشکلات می‌باشد. زیرا کمبود شیر مشکلی دائمی برای کارگاههای فعلی است که بیشتر در ظرفیتهای پایین وجود دارد. مشکل مالی نیز به علت کوچکی و پایین بودن قدرت مالی کارگاههای با ظرفیت پایین موجب شده که این کارگاهها با مشکلات بیشتری روپرتو شوند. بقیه مشکلات نیز به دلیل سرمایه ناکافی است.

### نتیجه‌گیری

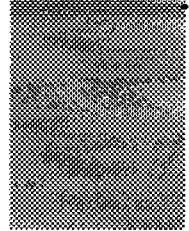
بررسی سیاستگذاری جهاد در کاهش واردات پنیر، با توجه به افزایش

بندي توجه کرد. البته، کاهش مصرف شیر گوسفند در اين کارگاهها و کاهش قيمت تمام شده را باید در نظر گرفت. اما سطح فن‌آوري به حدی بالا است که قيمت تمام شده بالا می‌رود و از طرفی بکارگيري مراکز جمع‌آوري شير برای تأمین شير مورد نياز اين کارگاهها كه قيمت تضميني شير در آنها بيشتر رعایت می‌شود، عامل دیگري بر افزایش قيمت تمام شده محصولات کارگاههای بزرگ است. از طرف دیگر به علت مرغوبیت کالا و قدرت بازاریابی صاحبان اين صنایع، عرضه محصول در بازار تهران موجب شده تا در فروش محصولات از زمان کمتری استفاده کشند. بطوریکه بین ۶۱-۶۴ روز مخصوص تا زمان فروش در کارگاههای ياد شده نگهداري می‌شود. همچنان، بسته بندی در اين کارگاهها با اينکه ۸۴ درصد آن بصورت حلب ۱۷ کيلويی است، از حلیهای دردار و با جنس مرغوب بصورت پرس استفاده می‌شود.

### ۸-مشکلات کارگاههای پنیرسازی

مهمترین عوامل پایین بودن نسبت ظرفیت واقعی به ظرفیت اسمی، ۶ عامل کمبود شیر، کمبود کارگر، کمبود حلب، مشکلات مالی، عدم فروش محصول و جلوگیری اداره بهداشت از ادامه کار می‌باشد.

جدول شماره (۱۲) سهم مشکلات هر گروه را مشخص کرده است. درین همه مشکلات، کمبود شیر از عوامل اصلی است. زیرا، ۲۸۷ کارگاه با این مشکل روپرتو هستند. بطوریکه ۸۴ واحد یا ۸۴ درصد کارگاههای ۱-۱۴ تن ظرفیت، ۱۲۱ واحد یا ۶۹ درصد کارگاههای ۱۵-۴۴ تن و ۴۵ واحد یا ۵۳ درصد کارگاههای ۴۵-۷۴ تن ظرفیت، بیشترین تعداد کارگاههای دارای مشکل کمبود شیر هستند. بعبارت دیگر، ۶۳ درصد کارگاههای کشور با مشکل کمبود شیر روپرتو هستند. مشکل بعدی کارگاههای پنیرسازی، مشکل مالی است که ۱۶۰ کارگاه یا ۳۵ درصد



# چگونگی بازاریابی

## شرکتهای تعاونی روستایی

### در صنعت مواد غذایی در بازار ایران

• دکتر عبدالحمید ابراهیمی دانشیار دانشگاه علامه طباطبائی

#### مقدمه

روستاییان و ایجاد تشکلهای مردمی متناسب با شرایط فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی روستاییان به منظور افزایش قدرت چانهزنی آنها، امری ضروری است. بدین دلیل یکی از راه حلهای پایه‌ای برای رفع این معضل، ایجاد شرکهای تعاونی روستایی می‌باشد.<sup>۱</sup> شایان ذکر است که بعضی از مطالب این مقاله ممکن است در بازار ایران وجود نداشته و یا اینکه تاکنون مورد توجه قرار نگرفته باشد. در این مقاله کوشش شده است تا مواردی که در اثربخشی و کارایی شرکتهای تعاونی روستایی در ایران تأثیر دارد، عرضه شده و مورد بحث و تجزیه و تحلیل قرار گیرد.

آنان برای فروش محصولات تولیدی، خرید اقلام و مواد مورد نیاز تأسیس و ایجاد شده‌اند. در حال حاضر تعداد زیادی از کشاورزان، عضو شرکتهای تعاونی بوده و از خدمات آنها بهره‌برداری می‌کنند. به طور معمول جهت بازارسازی کالاها باید طیف وسیعی از فعالیتهای بازاریابی مانند تحقیقات بازاریابی، تولید کالای مناسب، قیمت‌گذاری، تبلیغات، خدمات قبل و بعد از فروش، انتبارداری، بسته‌بندی، حمل و نقل و... انجام شود، در حالی که این فعالیتها معمولاً خارج از توان اقتصادی کشاورزان برای حل مشکلات بزرگ و عمده، همواره جزئی از زندگی کشاورزی بوده است. شرکتهای تعاونی روستایی به منظور عرضه خدمات متعدد به کشاورزان، از جمله کمک به

اولاً، یک شرکت تعاونی، سازمانی قانونی است که اعضای آن می‌توانند به صورت دسته‌جمعی تصمیم‌گیری نموده و در چهارچوب مؤسسات تجاری رقابت نمایند.

ثانیاً، شرکتهای تعاونی، سازمانهای داوطلبانه‌ای هستند که جهت عرضه خدمات به اعضای تشکیل شده‌اند.

جهت تعاییز بین شرکتهای تعاونی و اشکال دیگر سازمانهای بازارگانی، باید سه مفهوم اساسی به شرح زیر مورد توجه قرار گیرد:

## ۱- مالکیت و کنترل تعاونیهای روستایی توسط اعضاء

مالکیت و کنترل این شرکتها باید در اختیار کسانی باشد که از خدمات آن بهره‌برداری می‌نمایند. کنترل توسط مالکین به عنوان مشتریان شرکت انجام می‌شود نه به عنوان سرمایه‌گذار. چنین رابطه‌ای به این معنی است که هدف اول شرکتهای تعاونی روستایی، انجام امور محوله با حداقل هزینه و حداقل رضایت برای کشاورزانی می‌باشد که مالکین آن نیز هستند. در مقایسه، هدف اولیه شرکتهای غیر تعاونی که مشتریان مالکین مؤسسه نیستند. حداقل کردن سود به نفع سرمایه‌گذاران می‌باشد. به منظور حصول اطمینان از اثربخشی این مفهوم، حجم مبادلاتی که توسط افراد غیر عضو انجام می‌شود بهتر است توسط قانون محدود شود. علاوه بر این، کنترل شرکت از طریق رأی با روشهای مختلفی محدود شده تا اطمینان حاصل شود که اعضاء به سرمایه‌گذاران رجحان دارند. شرکتهای تعاونی به طور سنتی بدون توجه به حجم سرمایه می‌باشند به هر عضو حق دادن یک رأی را اعطای نمایند.

## ۲- غیر انتفاعی بودن عملیات تجاری شرکتهای تعاونی روستایی

عملیات تجاری به نحوی انجام

۴- مشکل روابط بین اعضا و مسئولین شرکتهای تعاونی روستایی  
۵- مشکلات آموزشی شرکتهای تعاونی روستایی

## ۶- عوامل مؤثر در موقیت شرکتهای تعاونی روستایی

۱- هماهنگی و همبستگی اجتماعی اعضای شرکتهای تعاونی روستایی

۲- تخمین صحیح نیازها و احتیاجهای اعضای شرکتهای تعاونی روستایی

۳- داشتن مدیریت قوی، آموزش دیده و کارآمد در شرکتهای تعاونی روستایی

۴- برخورد منطقی و عاقلانه شرکتهای تعاونی روستایی با رقابتهای اقتصادی و مخالفتهای سیاسی

۵- کسب حمایت سازمانهای دولتی محلی و مرکزی

۶- ثبات وضعیت اقتصادی در جامعه

## ۷- شرکتهای تسعیونی

صرف کنندگان مواد غذایی

۱- مفهوم شرکت تعاونی روستایی شرکت تعاونی روستایی شرکتی است از اشخاص حقیقی یا حقوقی که

به منظور رفع نیازمندیهای مشترک و بهبود اوضاع اقتصادی و اجتماعی شرکا از طریق خودبیاری و کمک متقابل و همکاری آنان و تشویق به پس‌اندازان، موافق اصولی که در قانون مطرح است تشکیل می‌شود.<sup>۲</sup>

شرکتهای تعاونی ابزار قانونی و عملی هستند که مالکیت آن به صورت داوطلبانه در اختیار اعضای آن بوده و توسط آنها کنترل می‌گردد. این شرکتها با توجه به نقطه نظرات اعضای آن به صورت غیر انتفاعی و فقط جهت پوشش هزینه‌ها اداره می‌شوند. دو نکته مهم در تعاریف فوق حائز اهمیت است:

در این مقاله عنوانی زیر در هفت قسمت و در اجزای مختلف مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است.

## ۱- مفهوم شرکت تعاونی روستایی

۱- مالکیت و کنترل تعاونیهای روستایی توسط اعضاء

۱- غیر انتفاعی بودن عملیات تجاری شرکتهای تعاونی روستایی

۱- محدودیت نسخ بازگشت سرمایه اعضا شرکتهای تعاونی روستایی

## ۲- نوع فعالیت شرکتهای تعاونی روستایی

۱- شرکتهای تعاونی بازاریابی

۲- شرکتهای تعاونی مصرف

۳- شرکتهای تعاونی خدماتی

۴- شرکتهای تعاونی پردازش محصولات کشاورزی

## ۳- سازماندهی شرکتهای تعاونی روستایی

۱- شرکتهای تعاونی محلی مستقل

۲- شرکتهای تعاونی استانی

۳- شرکتهای تعاونی تمرکزی

۴- شرکتهای تعاونی مختلط

۵- شرکتهای تعاونی روستایی یک‌منظوره

۶- شرکتهای تعاونی روستایی چندمنظوره

## ۴- اهداف شرکتهای تعاونی روستایی

### ۵- مشکل تأمین مالی شرکتهای تعاونی روستایی

۱- مشکلات قانونی شرکتهای تعاونی روستایی

۲- مشکل تأمین مالی شرکتهای تعاونی روستایی

۳- مشکل مدیریت شرکتهای تعاونی روستایی

می‌شود که فقط هزینه‌ها را پوشش داده و مازاد بر آن به صورت برابر به اعضای آن برگشت داده می‌شود. به همین دلیل است که به شرکتهای تعاونی، شرکتهای غیر اتفاقی نیز گفته می‌شود. بازگشت درآمدهای مازاد بر هزینه به اعضای شرکتهای تعاونی ابزاری جهت برگشت هرگونه وجوده دریافتی اضافی به اعضاست.

در شرکتهای غیر تعاونی این درآمدها یا سود، در اختیار کسب و کار مربوطه می‌باشد تا به هر نحوی که مصلحت می‌دانند از آن بهره‌برداری نمایند. در شرکتهای تعاونی، چنین درآمدهایی به عنوان بدھی به اعضا تلقی می‌گردد.

## ۲-۱- محدودیت نرخ بازگشت سرمایه اعضا شرکتهای تعاونی روستایی

نیاز به سرمایه یک شرکت تعاونی با سازمانهای تجاری دیگر که فعالیتهای مشابهی را انجام می‌دهند تفاوتی ندارد. با این حال رابطه سرمایه‌گذار با شرکت تعاونی روستایی تفاوت قابل ملاحظه‌ای دارد. در یک شرکت تعاونی، اعضا عمدتاً به این علت سرمایه‌گذاری می‌نمایند تا سازمان، خدمات مورد نیاز آنها را در اختیار قرار دهد. تصمیم‌گیری هر عضو برای عضویت بستگی به خدماتی دارد که از این طریق نصیب او خواهد شد. در شرکتهای غیر تعاونی، سرمایه‌گذار پول خود را با هدف کسب

جدول شماره ۱: شباهتها و تفاوت‌های بین شرکتهایی با مالکیت تضامنی یا فردی، غیر تعاونی و تعاونی

| شرط   | شرکت تضامنی یا فردی                               | شرکت غیردولتی                         | شرکت تعاونی   |
|---|---|---------------------------------------|---|
| انگیزه کسب سود  | بلی   | بلی                                   | بلی   |
| نحوه توزیع درآمد                                      | متصل به مالکین یا شرکا آنها                       | متصل به مالکین یا شرکا آنها           | اعضا بر اساس سهام آنها                                      |
| افرادی که شرکت را کنترل و مدیریان را انتخاب می‌نمایند | افراد یا شرکا                                     | هیئت مدیره منتخب سهامداران            | هیئت مدیره منتخب  |
| نحوه رأی‌گیری   | بر اساس توافق انجام می‌شود یا رأی‌گیری وجود ندارد | معمولآً بازای هر سهم یک رأی وجود دارد | معمولآً هر عضویک رأی دارد                                   |
| تمهد مالکین شرکت چیست؟                                | کلیه دارایی‌های مالکین                            | کلیه دارایی‌های شرکت                  | کلیه دارایی‌های شرکت تعاونی                                 |
| طرف معامله و مبادله شرکت کیست؟                        | عموم مردم   | عموم مردم                             | عمدتاً اعضای شرکت اما سایرین نیز می‌توانند طرف معامله باشند |

سود عرضه می‌نماید. نیاز به سرمایه برای یک شرکت تعاونی ممکن است به اندازه انواع دیگر شرکتها ضروری و فوری است، اما شوه جمع‌آوری سرمایه این حقیقت را آشکار می‌نماید که بازگشت سرمایه محدود است. اختلافات فوق نشانده‌نهاده خصوصیات ویژه‌ای است که در شرکتهای تعاونی منحصر به فرد می‌باشد. یکی از نکات مهمی که فعالیتهای شرکتهای تعاونی را هدف می‌کند آن است که مالکین، مشتریان و مصرفکنندگان آن نیز می‌باشند. اعضای شرکتهای تعاونی مانند مالکین هر شرکتی می‌خواهند از فعالیتهای خود متفعل گرددند. با وجود این منافعی که برای مالکین یک شرکت تعاونی ایجاد می‌شود از طریق عرضه خدمات به خود آنهاست. این اختلافات موجب شده است تا تفاوت‌های عملیاتی متعددی بین شرکتهای تعاونی و غیر تعاونی وجود داشته باشد. (جدول شماره ۱)

**۲- نوع فعالیت شرکتهای تعاونی روستایی**  
شرکتهای تعاونی تجاری جهت انجام سایر سازمانهای تجاری شکل شده‌اند. وظایف مشخصی تشکیل شده‌اند. فعالیت این شرکتها به چهار طبقه عده تقسیم می‌شود که عبارتند از؛ شرکتهای تعاونی بازاریابی، شرکتهای تعاونی مصرف، شرکتهای تعاونی خدماتی و شرکتهای تعاونی پردازش محصولات کشاورزی.

**۲-۱- شرکتهای تعاونی بازاریابی**  
افزایش تولید از طریق تجهیز عوامل تولید تا هنگامی که مسایل مربوط به بازاریابی و فروش محصولات روش نشده باشد کافی نیست. از مشکلات مهم روستاییان کشورمان عدم هماهنگی بین تولید و فروش است. تولیدکنندگان روستایی

غالباً از وضع بازارهای داخلی  
بی اطلاعند تا چه رسید به امکانات  
فروش در بازارهای خارجی.

تولیدکنندگان روستایی مجبورند  
قیمت‌های فوق العاده نازلی را در فروش  
تولیدات تحمل نمایند، زیرا واسطه‌ها  
به علت دارا بودن موقعیت انحصاری در  
خرید محصولات از امکانات زیادی  
برخوردارند. در مقابل، هرگاه تولیدکننده  
روستایی به عنوان متخصصی و خریدار  
قصد خرید نماید، غالباً مجبور به  
پرداخت قیمت‌های سرسام آوری جهت  
خرید مواد اولیه یا ماشین‌آلاتی که برای  
تولید نیاز دارد، می‌باشد.<sup>۹</sup>

از طریق تشریک مساعی افراد باهم  
و تجمع در شرکهای تعاونی بازاریابی،  
تولیدکنندگان می‌توانند خود رأساً به  
توزیع و فروش فرآوردهای تولیدی در  
بازارهای محلی یا منطقه‌ای مبادرت  
ورزند و از این طریق دست واسطه‌ها را  
کوتاه کنند. لازمه این امر همکاری بر  
مبنای تعاونی است و این همکاری باید  
متکی بر اعتماد متقابل در کلیه اعضا  
باشد.<sup>۱۰</sup>

شرکت‌های تعاونی قادرند در مقایسه  
با سازمانهای دولتی، بیشتر به تمایلات  
و منافع اعضا اهمیت دهند. شرکت‌های  
تعاونی بازاریابی می‌توانند تنها  
تولیدکنندگان را با بازارهای داخلی  
مرتبط سازند، بلکه ارتباط ایشان را  
مستقیماً با بازارهای خارجی نیز برقرار  
نمایند و در عین حال سعی کنند تا از  
طریق آگاه نمودن تولیدکنندگان به وضع  
بازار، موقعیت اعضا را در مقابل عاقب  
نامطلوب ناشی از نوسانات شدید  
قیمتها مستحکم نمایند. علاوه بر این  
شرکت‌های تعاونی در وضعی هستند که  
قادرند از طریق تجمع و گردآوری  
تولیدکنندگان کوچک، جهبه آنها را در  
بازار تحکیم بخشنند.<sup>۱۱</sup>

شرکت‌های تعاونی بازاریابی ممکن  
است محصولات اعضا را برای بهبود  
کیفیت، بسته‌بندی، و... نیز جمع آوری  
نمایند. شرکت‌های تعاونی عرضه کننده

دام زنده و گوشت و اتحادیه  
تولیدکنندگان شیر چهار جزء این گروه از  
شرکت‌های تعاونی محسوب می‌شوند.  
هدف این سازمانها آن است که  
محصولات کشاورزان عضو شرکت‌های  
تعاونی را با بالاترین قیمت ممکن  
بفروشند. تعدادی از شرکت‌های تعاونی  
بازاریابی نیز فقط به عنوان یک واسطه  
جهت چانه‌زنی به نفع کشاورزان فعالیت  
می‌نمایند و مالکیت محصولات به آنها  
تعلق نمی‌گیرد. بعضی از شرکت‌های  
تعاونی محصولات را از کشاورزان برای  
فروش مجدد خریداری می‌نمایند.

تعدادی از شرکت‌های تعاونی  
بازاریابی در کشورهای توسعه یافته،  
سازمانهای بزرگ و قدرتمندی هستند  
که به عنوان بخشی از مسئولیتها خود،  
سفارشات را دریافت و آن را پردازش  
می‌نمایند.<sup>۱۲</sup>

نکته مهمی که قبل از تشکیل  
شرکت‌های تعاونی از جمله شرکت‌های  
تعاونی بازاریابی باید مورد توجه قرار  
گیرد، لزوم مشارکت روستاییان در آن  
است، زیرا این امر موجب سرعت عمل  
در اجرای کار می‌شود و احساس  
مسئولیت مردم را بیشتر می‌کند و در  
نهایت به موفقیت آن می‌انجامد.<sup>۱۳</sup>

## ۲-۲- شرکت‌های تعاونی مصرف

اعضا، ملزومات و اقلام مورد نیاز  
خود را از طریق شرکت‌های تعاونی  
صرف خریداری می‌نمایند. در این نوع  
از شرکت‌های تعاونی، کشاورزان مواد  
خام مورد نیاز خود را خریدار می‌کنند.  
بعضی از شرکت‌های تعاونی مصرف،  
 فقط در خرده‌فروشی و عمده‌فروشی  
فعالیت می‌نمایند. در سایر موارد،  
(مانند کود شیمیایی و سوخت) آنها  
محصولاتی را که می‌فروشنند ممکن  
است خود تولید نموده و فقط مواد خام  
مورد نیاز را خریداری نمایند. این  
شرکتها آن است که محصولات را به  
صرفه و صلاح کشاورزان عضو تهیه و  
در اختیار آنها قرار دهند. محصولات

عرضه شده معمولاً دارای قیمت‌های  
کمتر، کیفیتهای برتر و یا تجهیزات و  
ملزوماتی هستند که با نیاز کشاورزان  
تطابق بیشتری دارد.

فروش ملزومات و اقلام مورد نیاز  
کشاورزی بیشتر فعالیتهای این نوع  
شرکت‌های تعاونی را تشکیل می‌دهد. با  
این حال مقدار زیادی از اقلام مورد نیاز  
کشاورزان مانند اقلام سهمیه‌ای، کمیاب  
و نایاب و اقلام مصرفی بسیار دوام و  
بادوام نیز از این طریق عرضه می‌گردد.  
به طور کلی نقش شرکت‌های تعاونی  
صرف در جامعه روستایی به شرح زیر  
است:<sup>۹</sup>

- (الف) مبارزه با احتکار
- (ب) مبارزه با گرانفروشی
- (ج) مبارزه با واسطه‌ها و دلالان
- (د) مقابله با بازار سیاه
- (ه) افزایش قدرت خرید روستاییان  
در اثر حذف واسطه‌ها
- (و) افزایش سطح تولید کشاورزی  
با افزایش درآمد روستاییان و  
تخصیص قسمتی از آن برای تهیه و  
تدارک نهاده‌های کشاورزی، سطح تولید  
کشاورزی و در نهایت اقتصاد کشاورزی  
و ممکلت رونق بیشتری پیدا می‌کند.
- (ز) بهبود رفاه و سطح زندگی  
روستاییان.

(ح) افزایش مصرف و در نتیجه  
شکوفایی صنعت و تولیدات غیر  
کشاورزی

۳-۲- شرکت‌های تعاونی خدماتی  
شرکت‌های تعاونی خدماتی جهت  
عرضه خدمات پیشرفته یا خدماتی که  
از طریق کانالهای دیگر توسط کشاورزان  
قابل تهیه نیست، سازماندهی می‌شوند.  
این خدمات شامل عرضه اعتبار مالی،  
بیمه، برق، تلفن، آبیاری و زهکشی و...  
می‌باشد. اعضا ممکن است از اهالی  
مناطق روستایی، شهری و یا هر دو  
باشند. کشاورزان مقدار قابل ملاحظه‌ای  
از اعتبارات کشاورزی خود را از طریق  
شرکت‌های تعاونی عرضه اعتبارات

شرکتهای تعاونی استانی، شرکتهای تعاونی تمرکزی، شرکتهای تعاونی مختلف، شرکتهای تعاونی یکمنظوره و شرکتهای تعاونی چندمنظوره سازماندهی می‌شوند.

### مسئولین و دست‌اندرکاران

شرکتهای تعاونی در کشور ما می‌توانند جهت اثربخشی بیشتر شرکتهای تعاونی روستایی از شیوه‌های طراحی ساختار که در زیر تشریح شده است بهره‌برداری نمایند.

### ۱-۳- شرکتهای تعاونی محلی مستقل

در این نوع از شرکتهای تعاونی، مردم عضو مستقیم هستند و می‌توانند در موضوعات مختلف مشارکت نمایند با وجود این به علت اینکه اندازه این شرکتهای تعاونی محدود است، دامنه فعالیتهای آنها گسترده‌تر نمی‌باشد. این شرکتهای تعاونی محلی اغلب با همکاری یکدیگر سازمانهای بزرگتر را جهت انجام بازاریابی انجام، فعالیتهای خرید یا تولید تشکیل می‌دهند.

### ۲-۳- شرکتهای تعاونی استان

در این نوع از شرکتهای تعاونی، چندین شرکت تعاونی محلی که با یکدیگر یک واحد یکپارچه شده‌ای را تشکیل می‌دهند، فعالیت می‌نمایند. کشاورزان، عضو شرکتهای تعاونی محلی هستند. شرکتهای تعاونی محلی



یکپارچه‌سازی فعالیتهای پردازشی و بازاریابی تا زمان مصرف کالا، کنترل خود را افزایش دهند.<sup>۱۱</sup>

### ۳- سازماندهی شرکتهای تعاونی روستایی

یک شرکت تعاونی سازمانی مرکب از گروهی از اشخاص که به شایع نیازهای یکدیگر پی برد و بر اثر رشد فکری، این اعتقاد در آنها ایجاد شده است که از راه اتحاد و همکاری با یکدیگر و کار دسته‌جمعی، بهتر و مؤثرتر از تلاش انفرادی می‌توانند در رفع نیازهای مشترک و بهبود وضع مادی و اجتماعی خویش موفق گردند.<sup>۱۲</sup>

تفاوت اصلی این سازمان اقتصادی-اجتماعی با سایر مؤسسات صنعتی و تجاری هدف غیر انتفاعی و اصولی است که مبنای تشکیل و اداره امور تعاونیها را تشکیل می‌دهد. برای اینکه یک شرکت تعاونی موفق گردد و بهترین خدمات را در اختیار اعضا بگذارد، باید از توریهای علمی مدیریت که لازمه روشاهای علمی مدیریت که لازمه موقوفیت سازمانهای سالم اقتصادی است تبعیت کند.<sup>۱۳</sup>

مؤسّسات و شرکتهای تعاونی باید یک نمونه واقعی از یک سازمان متعالی باشند. سازمان متعالی سازمانی است که تمام اعضای آن به ماهیت ذاتی و درونی روابط خود اهمیت دهند و هر فردی برای تحقق اهداف سازمانی از هیچ کوششی دریغ نورزد. اعضای یک سازمان تعاونی متعالی بیشتر مایلند بدانند چگونه و با اتخاذ چه شیوه‌ها و روشاهایی می‌توانند با نهایت دلسوزی و علاقه‌مندی خدمات بیشتری به شرکت و سازمان خود ارائه دهند.<sup>۱۴</sup>

شرکتهای تعاونی بر اساس واپستگی اعضاء و کنترل آنها طبقه‌بندی می‌شوند. از این نقطه‌نظر، شرکتهای تعاونی در سطح جهان و معمولاً به شرکتهای تعاونی محلی مستقل،

کشاورزی و شرکتهای تعاونی کشاورزی دریافت می‌نمایند. شرکتهای تعاونی برق مناطق روستایی، برق مورد نیاز اکثریت عمدۀ مردم ساکن روستاهای عرضه می‌نمایند. حجم زیادی از بیمه حریق کشاورزان از طریق شرکتهای تعاونی بیمه قابل عرضه می‌باشد. منافعی که از این طریق عاید کشاورزان می‌شود، قادر می‌سازد تا نیازهای تخصصی کشاورزان عضو را بهتر از شرکتهای دیگر تأمین نمایند.

سازمان مرکزی تعاون روستایی با استفاده از اعتباراتی که به موجب تبصره ۴ قانون بودجه کل کشور به بخش کشاورزی اختصاص داده می‌شود، تسهیلات اعتباری را با خصمانات شخصی در اختیار شرکتهای تعاونی روستایی قرار می‌دهد و بدینوسیله کشاورزان می‌توانند نهادهای کشاورزی و وسائل کار خویش را به کمک آن خریداری کرده و از پیش فروش کردن محصولات خود، خودداری کنند. در نتیجه آنها فرصت کافی می‌یابند تا مازاد تولیدات خود را با قیمت مناسب در بازار به فروش رسانده و با حصول این درآمد اضافی، در سر موعد وامهای خود را بازپرداخت نمایند.<sup>۱۵</sup>

### ۲-۴- شرکتهای تعاونی پردازش محصولات کشاورزی

این شرکتها جهت بسته‌بندی یا پردازش محصولات کشاورزی سازماندهی می‌شوند. شرکتهای تعاونی تولید پنیر و کره، بسته‌بندی میوه‌جات و سبزیجات و کنسرو مثالهایی از این نوع شرکتهای تعاونی هستند. در موارد بسیار زیادی، پردازش محصولات کشاورزی بخشی از فعالیتهای شرکتهای تعاونی بازاریابی هستند. برای مثال، شرکتهای تعاونی تولید پنیر می‌توانند خدمات بازاریابی عمدۀ فروشی محصولات نهایی را انجام دهند. این عمل راه دیگری است که از طریق آن کشاورزان می‌توانند با استفاده از

الف) از آنجایی که دسترسی به مدیران صلاحیت‌دار و متصدیان کارداران در روابط‌ها کم است، چنانچه تعداد تعاضوی‌ها افزایش یابد، با مشکل تأمین نیروی انسانی مواجه خواهد شد.

(ب) با توجه به تنوع و ظایف، این تعاضوی‌ها می‌توانند از سرمایه، نیروی کار و مشارکت بیشتر اعضا برخوردار شوند و از پخش شدن سرمایه و نیروی کار اعضا در تعاضوی‌های مختلف جلوگیری می‌شود.

(ج) کشاورزان قادر نیستند وقت و سرمایه خود را بین چند شرکت تعاضوی کوچک تقسیم کنند، در حالی که امکان مشارکت و تأمین سرمایه یک شرکت تعاضوی چندمنظوره عملی تر است.

(د) کشاورزان نمی‌توانند برای رفع هر یک از نیازهای خود به یک شرکت مراجعت نمایند و بیشتر تمایل دارند مشکلاتشان در یک محل حل و فصل گردد. از این رو مایلند کالاهای مورد نیاز مصرفی خود را از جایی تهیه کنند که همانجا بتوانند کود و بذر و وسایل کشاورزی مورد نیازشان را در اختیار آنها قرار دهد. در ضمن، نسبت به تأمین اعتبار مورد نیاز آنها اقدام نموده و در موقع برداشت محصول، نسبت به خرید و بازاریابی محصولات کشاورزی آنان مبادرت نماید.

#### ۴- اهداف شرکتهای تعاضوی

شرکتهای تعاضوی، کشاورزان را قادر می‌سازد تا به صورت دسته‌جمعی کارهایی را انجام دهند. که به شیوه انفرادی قادر به اجرای آن نیستند. این نوع شرکتها ساختار رقابتی بازارها را تغییر می‌دهند. شرکتهای تعاضوی با یکپارچه‌سازی خرید و فروش محصولات تعداد زیادی از کشاورزان در قالب یک شرکت واحد به آنها اجازه می‌دهد تا به صورت یک شرکت بزرگ فعالیت نموده و در عین حال ماهیت مستقل خود را حفظ نمایند. کشاورزان ممکن است شرکتهای تعاضوی را تشکیل

عملیات جدید آنها بر مبنای تمرکز است. با استفاده از قدرت چانهزنی قویتر یا سایر شیوه‌ها، شرکت تعاضوی مرکزی گاهی می‌تواند کنترل شرکتهای تعاضوی محلی را بر عهده گیرد. از طرف دیگر شرکتهای تعاضوی که ابتدا به صورت تمرکزی اداره می‌شدند ممکن است متوجه شوند که ایجاد یک کمیته از کشاورزان جهت ارائه پیشنهادهای عملیاتی برای شعبه‌های محلی مناسب است. از لحاظ نظری این کمیته‌ها هیچ گونه اختیاری ندارند، اما اغلب آنها در عمل خطمشی‌های واحدهای محلی را کنترل می‌نمایند.

#### ۳- شرکتهای تعاضوی تمرکزی

در این شرکتها، اعضا عضو مستقیم سازمان مرکزی بوده و کنترل خود را از طریق اعزام نماینده از مناطق مختلف به اجلاس سالانه سازمان مرکزی اعمال می‌نمایند. سازمان مرکزی نیز شعبه‌های محلی شرکتهای تعاضوی را که به اعضا خدمات ارائه می‌نمایند، کنترل می‌کند. این شیوه سازماندهی مزیت کنترل متمرکز را دارد و موجب می‌شود تا عکس العمل یکسان و سریعی توسط شعبه‌های محلی امکان پذیر گردد. نقطه ضعف شرکتهای تعاضوی تمرکزی آن است که مشارکت مستقیم اعضا در شرکتهای تعاضوی استانی وجود ندارد. شرکتهای تعاضوی مركزی مسلط می‌باشند و می‌توانند بخشی از قدرت خود را به شعبه‌های محلی تفویض نمایند. در این شرکتهای تعاضوی، واحدهای محلی خود مختاری محدودی دارند. سود شرکت مستقیماً از شرکت تعاضوی مرکزی بین اعضا توزیع می‌شود.

(الف) بر احتی اقبال اداره و کنترل می‌باشند و به سرمایه زیادی نیاز ندارند و تشکیل آن برای توده مردم عملی است.

(ب) نحوه تنظیم امور مالی و حسابداری آنها بسیار ساده است.

#### ۳- شرکتهای تعاضوی روستاوی

شرکتهای تعاضوی روستاوی چندمنظوره شرکتهایی هستند که به منظور تحقق اهداف و وظایف متنوعی پایه‌ریزی می‌شوند. این قبیل شرکتها تنها یک وظیفه تخصصی را انجام نمی‌دهند، بلکه به انجام وظایف مختلف و متنوعی می‌پردازند. محسان شرکتهای تعاضوی روستاوی چندمنظوره به شرح زیر است<sup>۱۶</sup>:

نیز عضو شرکتها تعاضوی استانی می‌باشند. انگیزه این شرکتها برای اتحاد و یکپارچگی معمولاً کسب قدرت و کارایی بیشتر است. در چنین شرکتها، کanal اصلی کنترل از طریق شرکتها تعاضوی محلی می‌باشد. شرکتها تعاضوی محلی آزادی عمل قابل ملاحظه‌ای دارند و هر قدرتی که به سازمانهای مرکزی استانی اعطای نشده باشد در اختیار آنها قرار می‌گیرد. سودی که این شرکتهای تعاضوی کسب می‌نمایند به اعضای شرکتهای تعاضوی محلی برگشت داده می‌شود.

#### ۳- شرکتهای تعاضوی تمرکزی

در این شرکتها، اعضا عضو مستقیم سازمان مرکزی بوده و کنترل خود را از طریق اعزام نماینده از مناطق مختلف به اجلاس سالانه سازمان مرکزی اعمال می‌نمایند. سازمان مرکزی نیز شعبه‌های محلی شرکتهای تعاضوی را که به اعضا خدمات ارائه می‌نمایند، کنترل می‌کند. این شیوه سازماندهی مزیت کنترل متمرکز را دارد و موجب می‌شود تا عکس العمل یکسان و سریعی توسط شعبه‌های محلی امکان پذیر گردد. نقطه ضعف شرکتهای تعاضوی تمرکزی آن است که مشارکت مستقیم اعضا در شرکتهای تعاضوی استانی وجود ندارد. شرکتهای تعاضوی مركزی مسلط می‌باشند و می‌توانند بخشی از قدرت خود را به شعبه‌های محلی تفویض نمایند. در این شرکتهای تعاضوی، واحدهای محلی خود مختاری محدودی دارند. سود شرکت مستقیماً از شرکت تعاضوی مرکزی بین اعضا توزیع می‌شود.

#### ۳- شرکتهای تعاضوی مختلط

تعداد زیادی از شرکتهای تعاضوی بزرگ امروزه نه کاملاً متمرکز هستند و نه کاملاً به صورت استانی اداره می‌شوند، بلکه ترکیبی از این دو می‌باشند. شرکتهایی که در ماهیت استانی هستند اغلب سازماندهی

نظر به کار گرفت؟

برای ایجاد یک کارخانه تولیدی کارا  
باید منابع کافی را مورد استفاده قرار داد،  
در غیر این صورت شرکت با عدم  
موفقیت موواجه می شود.

ج) آیا مدیریت کارا و اثربخش  
وجود دارد و شرکت تعاقنی حقوقی  
آنها را پرداخت می نماید؟

در مدیریت یک شرکت تعاقنی  
روستایی، همانند سایر فعالیتها، برای  
بهره برداری از منابع انسانی یا کیفیت  
برتر باید قیمت بالاتری را پرداخت  
نمود. یک شرکت تعاقنی موفق همانند  
سایر سازمانها نیاز به توانایی مدیریتی  
سطح بالایی دارد. متأسفانه در کشور ما،  
یکی از مهمترین عوامل عدم موفقیت  
شرکتهای تعاقنی روستایی، عدم توجه  
به کیفیت مدیریتها بوده است.

د) آیا اعضای شرکت تعاقنی آماده  
هستند تا با مشکلات رقابتی موواجه  
شوند؟

در مراحل اولیه فعالیت شرکت  
رقابتی معمولاً بسیار سخت است. یک  
شرکت تعاقنی جدید معمولاً انتظار  
دارد که رقبا در مراحل اولیه فعالیتش،  
فشارهای زیادی را وارد نمایند.

آیا شرکتهای تعاقنی در آمدهای  
کشاورزان را افزایش می دهد؟  
برای پاسخ به این سؤال نمی توان



داشته باشد. معنی این عبارت آن است  
که یک شرکت تعاقنی نمی تواند هزینه  
تولید را برای اعضای تضمین نماید.  
شرکتهای تعاقنی نمی توانند وظیفه  
بازاریابی سایر واسطه ها را حذف نموده  
و یا اینکه به طور موفقیت آمیزی برای  
یک دوره زمانی، اعضای خود را مجبور  
کنند تا با سایر شرکتها معامله و مبادله  
نکنند. شرکتهای تعاقنی همانند سایر  
سازمانهای بازرگانی با محدودیت های  
یکسانی موواجه هستند. موفقیت  
شرکتهای تعاقنی به ویژگیهای منحصر  
به فرد آنهاست که ندارد، بلکه قابلیت،  
شایستگی و نووانگی آنها جهت فعالیت  
سودآور و ارضای نیاز اعضای عامل  
موفقیت می باشد.

پیش نیاز اولیه ای که یک شرکت  
تعاقنی را موفق می نماید، آن است که  
نیاز اقتصادی مشخصی برای محصول  
یا خدمات عرضه شده داشته باشد.  
علاوه بر این، شرکت تعاقنی باید این  
فرصت را داشته باشد تا بتواند نسبت به  
رقبا کار بهتری را ارائه نماید. برای نیل به  
این هدف، شرکت تعاقنی باید بتواند،  
کالاها و خدمات را با قیمت پایین تر یا  
با کیفیت برتر عرضه نماید. تعداد زیادی  
از شرکتهای تعاقنی وارد فعالیت شدند،  
اما پس از مدتی دریافتند خدمات و  
کالاهایی را که عرضه می کنند مورد نیاز  
بازار نیست. علت اصلی این امر، این بود  
که قبل تحقیقات بازاریابی لازم را انجام  
نداده بودند.

لذا شرکت تعاقنی پس از اینکه نیاز  
را مشخص نمود، باید اطمینان حاصل  
کند که عوامل ضروری برای عملیات  
موفقیت آمیز وجود دارد. این عوامل  
عبارتند از:<sup>۱۹</sup>

الف) آیا می توان حجم کافی از  
محصول را به بازار عرضه نمود؟  
صرفه جویی ناشی از مقیاس زیاد تولید  
برای شرکتهای تعاقنی همانند شرکتهای  
خصوصی ضروری است.  
ب) آیا می توان حجم کافی و قابل  
قبولی از منابع مالی را در فعالیت مورد

و یا از آنها حمایت نمایند تا بتوانند  
وظایف بازاریابی را انجام داده یا اینکه  
شرایط خود را در مبادله با این شرکتها  
بهبود بخشنند.

شرکتهای تعاقنی روستایی می توانند  
در نیل به اهداف متعددی، چون موارد  
زیر به کشاورزان کمک نماید.<sup>۲۰</sup>

الف) افزایش بازده از طریق بهبود  
کارایی، بهبود هماهنگی با بازار یا  
قدرت چانهزنی بیشتر

ب) کاهش هزینه های خرید  
ملزومات یا بازاریابی محصولات  
کشاورزان

ج) عرضه کالاها و خدمات  
سهمیه ای، کمیاب یا نایاب به کشاورزان  
یا بهبود کیفیت کالاها و خدمات

بازار) ایجاد تعادل در بازار یا توسعه

(ه) توانمند کردن کشاورزان جهت  
فعالیت در عرضه محصولات به بازار یا  
پردازش محصولات.

نیل به اهداف فوق موجب بهبود  
وضعیت اقتصادی اعضای شرکتهای  
تعاقنی می شود. مطالعات زیادی که در  
مورد مزایای شرکتهای تعاقنی انجام  
شده است، نشان می دهد که مزایای  
اقتصادی آن از اهمیت بیشتری  
برخوردار است. برای فعالیت مطلوب  
یک شرکت تعاقنی تنها عمل در سطح  
سایر مؤسسات کافی نیست. از نقطه  
نظر اعضای شرکتهای تعاقنی باید بتوانند  
بهتر از شرکتهای دیگر فعالیت نمایند.  
یک شرکت تعاقنی خوب باید  
معیارگذار<sup>۲۱</sup> صنعت باشد. بنابراین تنها  
با این شرایط، ایجاد یک شرکت جدید  
قابل توجیه است.

حتی شرکتهای تعاقنی موقق نیز  
نمی توانند بعضی از کارها را برای  
اعضای خود انجام دهند. برای عملیات  
موفق درک روشن از این محدودیتها  
ضروری است. شرکت تعاقنی باید  
بداند که نمی تواند قیمت مشخصی را  
برای کالا در یک بازار تعیین نماید، مگر  
اینکه بر روی حجم عرضه کنترل کافی

جواب واحدی را ارائه نمود. شرکتهای تعاونی در یک محیط رقابتی فعالیت می‌نمایند و فاقد هرگونه قدرت جهت عرضه کالا با قیمت‌های بالاتر نسبت به شرکتهای بخش خصوصی هستند. آنها نمی‌توانند قانون عرضه و تقاضا را نادیده بگیرند و عدم توانایی آنها در کنترل حجم تولید در صنعت موجب می‌گردد تا قدرت آنها جهت تأثیرگذاری بر روی قیمت محدود گردد. با وجود این شرکتهای تعاونی روسایی ابزاری برای کشاورزان هستند و می‌توانند با انجام فعالیتها بجهت افزایش ارزش کالا، عملیات تولیدی کارآفر و برگشت سود به کشاورزان، نرخ بازگشت سرمایه اعضا را افزایش دهند. تحقیقات نشانده‌اند این است که کارایی شرکتهای تعاونی همانند سایر شرکتها می‌باشد و سطح هزینه آنها همسان یا حتی پایین‌تر است.

علاوه بر موارد بالا، تعاونیها ممکن است هدفهای دیگری نیز داشته باشند که جزء منظورهای اولیه آنها نباشد. تعاونیها می‌توانند به ذخیره سرمایه به طرق مختلف کمک کنند. تعاونیها ممکن است به ایجاد مؤسسات اعتباری کمک کنند و این مؤسسات به خاطر داشتن سرمایه‌های ذخیره، عامل سرمایه‌گذاریهای تولیدی بیشتری بشوند. تجربه تعاونی ممکن است باعث درک سیستم اجتماعی - اقتصادی و مدیریت کسب و کار در اعضای خود شود. تعاونیها می‌توانند به توسعه اتحادیه‌های اعتباری، آژانس‌های حمل و نقل و اینبارهای نگهداری محصولات کمک کنند.<sup>۲۰</sup> شرکتهای تعاونی نقش فنی مهمی را نیز به نفع کشاورزان ایفا می‌کنند که بعضی از جنبه‌های آن عبارتند از<sup>۲۱</sup>:

(الف) ارائه مشاوره فنی به کشاورزان  
بعضی از شرکتهای تعاونی،  
مستشارانی در اختیار دارند که اقدام آنان در زمینه به کار بردن کود، بذر یا در زمینه فن کشت می‌تواند دارای اهمیت

خاصی برای کشاورزان باشد.  
ب) پردازش محصولات کشاورزی بعضی از شرکتهای تعاونی در زمینه تبدیل، کنسرو و اصلاح و بهبود شرایط عرضه محصول فعالیت دارند. این شرکتها در استاندارد کردن محصولات اعضا نقش مؤثری ایفا می‌کنند.

تعاونیها هدفهای غیر اقتصادی دیگری نیز دارند که می‌توان آنها را توسعه و بهبود اطلاعات شهرنشاهی یک ناحیه، تربیت مدیران محلی و یکپارچگی سیاسی و اجتماعی دانست.<sup>۲۲</sup>

## ۵- مشارکت شرکتهای تعاونی روسایی

عوامل متعددی موجب جلوگیری از اثربخشی و کارایی شرکتهای تعاونی می‌شود که در این قسمت به طور خلاصه تشریح می‌گردد.

## ۵- مشکلات قانونی شرکتهاي تعاوني روسایی

شرکتهای تعاونی نیاز به قوانین خاص و منطبق با شرایط حاکم در کشور دارند. تصویب قانون تعاون در اندونزی که از قانون تعاونی هلند اقتباس شده بود نتوانست موجب گسترش قابل ملاحظه نهضت تعاونی در این کشور شود، زیرا این قوانین به میزان قابل توجهی متناسب با اوضاع و احوال و شرایط موجود در ممالک اروپایی تدوین شده بود و عادات و سنت محلی را مورد توجه لازم قرار نداده بود.

لیکن مقرراتی که بعداً با اقتباس از قانون شرکتهای تعاونی هندوستان به مورد اجرا گذاشته شد، به لحاظ انتساب بیشتر آن با شرایط اقتصادی اندونزی با موقفيت بیشتری روپرور گردید.<sup>۲۳</sup>

## ۵- مشکل تأمین مالی شرکتهاي تعاوني روسایی

سرمایه اختصاصی شرکتهاي تعاونی در مرحله اول از محل فروش سهام به اعضا تأمین می‌گردد. علاوه بر

این ذخایر شرکت که از محل درآمدانها تشکیل می‌شود نیز از جمله سرمایه شرکتها به شمار می‌آید. میزان سرمایه اختصاصی شرکتهای تعاونی به تعداد اعضا و قدرت مالی آنان و همچنین موقفيت شرکت در امور بازرگانی بستگی دارد. میزان سود قابل تقسیم در اکثر موارد در اساسنامه شرکتها مشخص می‌شود و میزان آن در ممالک مختلف با یکدیگر متفاوت است.<sup>۲۴</sup>

شرکتهای تعاونی جهت انجام عملیات بازرگانی همانند شرکتهای غیر تعاونی نیاز یکسانی به سرمایه دارند. با توجه به محدودیتهایی که در حق رأی، جایه‌جایی سهام و بازگشت سرمایه پرداختی سرمایه‌گذاریها وجود دارد، شرکتهای تعاونی نمی‌توانند از روشهای شرکتهای غیر تعاونی برای فروش سهام اضافی به مردم به منظور جذب وجوه بیشتر بهره‌برداری نمایند.

وقتی که شرکتهای تعاونی نسبتاً کوچک بودند، نیاز به مبالغ محدودی از سرمایه داشتند. علاقه‌مندی شرکتهاي تعاونی برای گسترش فعالیتها موجب شد تا آنها فنونی (تکنیکهایی) را برای جذب سرمایه بیشتر مورد توجه قرار دهند. به طور کلی، شرکتهای تعاونی جهت کسب منابع مالی، به اعضای خود وابسته هستند، اما از سایر منابع نیز بهره‌برداری می‌نمایند.

شرکتهای تعاونی چگونه سرمایه لازم را جهت عملیات، رشد و گسترش فراهم می‌نمایند؟

فروش سهام عادی یا ممتاز، سرمایه لازم را برای تعدادی از شرکتهاي تعاونی فراهم می‌نماید. دارندگان سهام عادی دارای حق رأی هستند، اما هیچ تضمینی در مورد مبلغ درآمد آنها وجود ندارد. اگر افراد غیر عضو مالک سهام عادی باشند معمولاً اجازه رأی دادن ندارند. دارندگان سهام ممتاز معمولاً سود سهام ثابتی را کسب می‌نمایند اما فاقد رأی هستند. این ویژگی می‌تواند سرمایه‌گذران غیر عضو شرکتهاي

تعاونی را جذب نماید.

در سالهای اولیه توسعه شرکتهای تعاونی در سطح جهانی، کلیه درآمدها به صورت نقد به اعضاء برگشت داده می‌شد. اما بعداً بیشتر شرکتهای تعاونی این شیوه را رها کرده و سودهای حاصله را جهت مقاصد سرمایه‌گذاری مورد استفاده قرار دادند.

اکنون خط مشی شرکتهای تعاونی مختلف جهت برگشت سرمایه به اعضاء متفاوت است. معمولاً وقتی که یک عضو، کشاورزی را رها کرده یا اینکه هیچ‌گونه دادوستدی انجام ندهد،

سرمایه او برگشت داده می‌شود. اگر یکی از اعضاء فوت کند، سرمایه او به ورثه‌اش اعاده می‌گردد. اعضاء ممکن است سهام یا سودهای تقسیم نشده خود را در صورت موافقت هیئت مدیره بفروشنند.

در زمان حاضر که اندازه و پیچیدگی شرکتهای تولیدی و بازرگانی شدیداً افزایش یافته، جهت ورود مؤثر به فعالیتهای جدید نیاز به حجم بزرگی از سرمایه می‌باشد. شیوه کسب این مبلغ بزرگ سرمایه مشکل عدمه شرکتهای تعاونی معاصر می‌باشد. فرآیند گذشته کسب سرمایه از منابع داخلی شرکت یا استقراض، دیگر کافی نیست. لذا باید شیوه نو آورانه جدیدی جهت کسب سرمایه که هستگیری سنتی شرکتهای تعاونی را که در جهت منافع اعضاست به نفع سرمایه‌گذاران تغییر ندهد. ابداع نمود.

### ۳- مشکل مدیریت شرکتهای تعاونی روسایی

سه گروه در مدیریت شرکتهای تعاونی نقش دارند که عبارتند از اعضاء هیئت مدیره و مدیرانی که به استخدام در می‌آینند.

اعضا، کنترل خود را از طریق هیئت مدیره منتخب خود اعمال می‌نمایند. هیئت مدیره مسئولیت دارد که خط‌مشی‌های عملیاتی شرکت را

خود انتخاب نمایند. کشاورزان نمونه و عالی همیشه مدیران و مشاوران خوبی برای شرکتهای تعاونی روستایی تولیدی و توزیعی نیستند. شیوه جذب مدیران و اجد شرایط و هم‌مان توجه به نقطه نظرات اعضاء، مشکل عدمه دیگر شرکتهای تعاونی می‌باشد.<sup>۲۶</sup>

#### ۴- مشکل روابط بین اعضاء و مسئولین شرکتهای تعاونی روستایی

ماهیت شرکتهای تعاونی، حفظ روابط مطلوب بین اعضاء و هیئت مدیره را ضروری نموده است. حفظ روابط



مشکل انتخاب اعضاء هیئت مدیره در شرکتهای تعاونی مختلف متفاوت می‌باشد. شرکتها نیازهای تخصصی هیئت مدیره خود را از دنیای مالی و کسب و کار تأمین می‌نمایند. با وجود این شرکتهای تعاونی معمولاً مجبورند اعضاء هیئت مدیره را از بین اعضای

مطلوب برای شرکتهای تعاونی در مقایسه با رابطه سهامداران و شرکتهای غیر تعاونی از اهمیت بیشتری برخوردار است. رابطه سهامدار با یک شرکت سهامی یک ارتباط سرمایه‌گذاری است. وقتی که سرمایه‌گذار از نرخ بازگشت سرمایه‌اش ناراضی باشد می‌تواند سهام خود را بفروشد. اعضاء شرکت تعاونی هم سرمایه‌گذار، هم مصرف‌کننده و هم مالک هستند. آنها نمی‌توانند مسئولیت

مشارکت در کمک به بنیه مالی شرکت جانب احتیاط و محافظه کاری را پیش خواهد گرفت. در نقاط کم جمعیت که فاصله و پراکندگی جغرافیایی زیادی بین خانوارها وجود دارد، احتمال موفقیت شرکتهای تعاونی چندان زیاد نخواهد بود. یگانگی از لحاظ مذهبی، میهنه، نژادی و وضع کلی اقتصادی و اجتماعی ممکن است چنان همبستگی اجتماعی در گروهی از مردم ایجاد کند که خود به خود بهترین زمینه را برای موفقیت اقتصادی شرکتهای تعاونی فراهم نماید.<sup>۲۹</sup>

## ۶- تخمین صحیح نیازها و احتیاجهای اعضای شرکتهای تعاونی روستایی

ممکن است گروههایی از کشاورزان احتیاجهایی داشته باشند اما به علت بی‌سوادی، جهل و عدم اطلاع نتوانند آنها را بیان کرده و از شرکت خود بخواهند. اگر شرکت تعاونی در تخمین میزان نیازها و احتیاجهای اعضای دچار اشتباه شود، احتمال شکست برای او زیاد خواهد بود.<sup>۳۰</sup>

## ۷- داشتن مدیریت قوی، آموزش‌دهید و کارآمد در شرکتهای تعاونی روستایی

یکی از مهمترین اسرار موفقیت شرکتهای تعاونی روستایی در امر مدیریت نهفته است. شرکت تعاونی باید به طور دقیق اهداف اقتصادی خود را مشخص ساخته، خط مشی‌ها و راههای عملی برای وصول به هدف شرکت را به طور دقیق ترسیم نماید. دقت در نگهداری حسابها و تنظیم دفاتر مالی و حسابداری صحیح و حسابرسی مرتب و اخذ تضمین و اعتماد کامل به امانت و شرافتمندی کارکنان و رعایت کامل انضباط و پرداخت حقوق و دستمزد مناسب و بالاخره احترام متقابل و همکاری صمیمانه و دوستانه مدیران و کارکنان از رموز اصلی

و آن را در اولویت کارهای خود قرار می‌دهد.

## ۸- مشکلات آموزشی در شرکتهای تعاونی روستایی

آموزش و پرورش شرکتهای تعاونی روسایی برای چهار گروه از افراد ضروری است که عبارتند از: اعضاء، مدیران، کارکنان و مأمورین دولتی. متأسفانه در مورد محتوا و طول دوره، شیوه آموزش و تسهیلات و منابع مالی مورد نیاز جهت آموزش مناسب تحقیقی انجام نشده است. اولین پیش شرط جهت شروع آموزش، آموزش اعضا شرکت تعاونی می‌باشد.<sup>۲۷</sup>

## ۹- عوامل مؤثر در موفقیت شرکتهای تعاونی روستایی

عوامل مؤثر در موفقیت شرکتهای تعاونی روستایی به شرح زیر است:

### ۱- هماهنگی و همبستگی اجتماعی اعضای شرکتهای تعاونی روستایی

موفقیت اقتصاد تعاونی در درجه اول به مردم و اعضای تعاونی، فعالیت و شور و شوق آنها، به ایمان آنها نسبت به فکر و عقیده تعاونی به درگیری آنان در امور تعاون و به تضمیم و پشتکارشان بستگی دارد. یک تعاونی فقط در صورتی می‌تواند پیشرفت کند و رونق و توفیق یابد که اعضاش به آن احتیاج داشته باشند، حمایتش نمایند، رابطه نزدیک و مداوم با آن برقرار کنند، نسبت به سرنوشت علاقه نشان دهند و امورش را به دست خویش گیرند.<sup>۲۸</sup>

تا زمانی که بین اعضاء هماهنگی و یکپارچگی وجود نداشته باشد اطمینان لازم برای پس‌انداز و تأمین سرمایه کافی به وجود نخواهد آمد، افراد در اداره و نظارت امور شرکت روح دموکراسی و یکسانی در حقوق و وظایف را احساس نخواهند کرد و هر یک از اعضاء در قبول مسئولیت و

خود را با فروش سهم خود به سادگی به دیگران تغییر نمایند.

تعداد زیادی از مشکلات روابط اعضا با شرکت تعاونی نتیجه افزایش اندازه و پیچیدگی شرکتهای تعاونی می‌باشد. در شرکتهای تعاونی بزرگ، اعضاء کمتر احساس می‌کنند که عضو هستند. در موارد زیادی، فقط اقلیت کوچکی، نقش فعالی را در حل مشکلات و مدیریت شرکتهای تعاونی ایفا می‌کنند.

مشکلات دیگر شرکتهای تعاونی روسایی، از تغییرات ساختار کشاورزی ناشی می‌شود. شرکتهای تعاونی روسایی در گذشته از پذیرش آزاد و داوطلبانه اعضاء و برخورد برابر با آنها از نظر حق رأی و برگشت سود به خود می‌پالیدند. وقتی که ساختار کشاورزی عمده‌ای شامل کشاورزان کوچک و شرکتهای تعاونی کشاورزی کوچک بود، این سیستم مناسب بود. ساختار کشاورزی معاصر مخصوصاً در کشورهای پیشرفته شامل تعداد کمی از تولیدکنندگان بسیار بزرگ و متخصص از یک طرف و تعداد بزرگی از تولیدکنندگان کوچک از طرف دیگر می‌باشد. این دو گروه متفاوت علاقه یکسانی به شرکتهای تعاونی نداشته و از نظر شرکت نیز اهمیت یکسانی ندارند. تعداد زیادی از شرکتهای تعاونی با این موضوع مواجه شده‌اند که اگر می‌خواهند عضویت بعضی از اعضاء را حفظ نمایند باید برخورد متفاوتی با آنها نمایند.

اعضا شرکتهای تعاونی که اطلاعات بیشتری دارند معمولاً مطلوبیت بیشتری نیز دارند. کشاورزانی که از شرکتهای تعاونی پشتیبانی می‌نمایند آنها بی هستند که می‌دانند چه کاری را می‌توانند انجام دهند و چه کاری را نامی‌توانند و شرکت چه کاری را انجام داده است. یک شرکت تعاونی واقعاً موفق، به وظیفه مطلع نمودن و حفظ مشارکت اعضاء اهمیت زیادی دارد.

● شرکتهای تعاونی روستایی ابزارهای بازاریابی منحصر به فردی برای کشاورزان هستند و اهمیت آنها در حال افزایش می‌باشد. آنها در جهت منافع کشاورزان که عضو و مشتری شرکت هستند اداره می‌شوند. این شرکتها، جایگزین مناسبی برای کانالهای بازاریابی بخش خصوصی یا عمومی می‌باشند.

موقعیت شرکتهای تعاونی روستایی است. هرگونه نقص و اهمال در اجرای یکایک این مسائل، حیات شرکت را با خطرات عظیم و انعدام رویه رو خواهد ساخت.

#### ۶- برخورد منطقی و عاقلانه شرکتهای تعاونی روستایی با رقایتهای اقتصادی و مخالفتهای سیاسی

مالکین بزرگ که غالباً از طبقات اشراف و ثروتمندان جامعه هستند، زمینداران بزرگ و واسطه‌ها ممکن است شرکتهای تعاونی را تهدیدی علیه منافع خود بینند. قبل از ایجاد شرکت تعاونی باید جهت خشی کردن توطئه‌های عوامل فوق چاره‌اندیشی شود.

قیمتها ممکن است حیات یک شرکت تعاونی را تهدید نماید. یک شرکت تعاونی اعتباری که به انکای محصول اعضاء، به آنها وام می‌دهد یا یک شرکت تعاونی بازاریابی که محصول کشاورزان را به قیمت روز از اعضا خریداری می‌کند، با ایجاد هرگونه تغییرات و نوسانات غیر مساعد در قیمتها با خطر رکود و انعدام مواجه می‌گردد.

#### ۷- شرکتهای تعاونی

##### صرفکنندگان مواد غذایی

همان‌گونه که کشاورزان اغلب برای بهبود موقعیت بازار خود از شرکتهای تعاونی استفاده می‌کنند، صرفکنندگان نیز جهت کاهش قیمت مواد غذایی و شرکت فعالتر در تصمیم‌گیری‌های خرده‌فروشی، شرکتهای تعاونی مواد غذایی را تشکیل داده‌اند. دامنه این شرکتهای تعاونی از گروههای غیر سرمی بیشتر شامل همسایگانی می‌باشد که در حجم زیاد خریداری می‌نمایند نه شرکتهای تعاونی عمده‌فروشی و خرده‌فروشی که تحت مالکیت صرفکنندگان قرار دارند.

در حال حاضر شرکتهای تعاونی صرفکنندگان مواد غذایی در ایران در حال رشد هستند، اما هنوز هم بخش کوچکی از صنعت خرده‌فروشی مواد غذایی را در اختیار دارند.

مشکلات شرکتهای تعاونی صرفکنندگان مواد غذایی مشابه شرکتهای تعاونی عرضه کنندگان محصولات کشاورزان می‌باشد. آنها نیز

#### ۸- کسب حمایت سازمانهای دولتی محلی و مرکزی

پیشرفت تعاون تا اندازه زیادی به دولت، سیاست و موقعیتش در قبال تعاونی بستگی دارد. دولت می‌تواند رشد تعاونی را تقویت یا تضعیف و جلوگیری نماید و یا اینکه از عملیات تعاونی حمایت یا ممانعت به عمل آورد.

این حمایتها ممکن است به وسیله سازمانهای دولتی از طریق توسعه برنامه‌های آموزشی، خدمات حسابداری و حسابرسی، تصویب قوانین مناسب، اجرای سیاستهای صحیح پولی و کمکهای سرمایه‌ای به شرکتهای تعاونی انجام گیرد. بانکها و صاحبان کارخانجات می‌توانند در بسط و گسترش فعالیتهای شرکتهای تعاونی تسهیلات لازم را فراهم نمایند. بالاخره، هرگونه اصلاحات اقتصادی و اجتماعی که روح همبستگی اجتماعی را در مردم تقویت نماید در گسترش و اثربخشی شرکتهای تعاونی مؤثر می‌باشد.

#### عثبات وضعیت اقتصادی

هرگونه اقدام ضد تورمی و تنزل

#### خلاصه

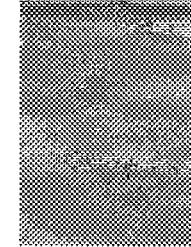
شرکتهای تعاونی روستایی ابزارهای بازاریابی منحصر به فردی کشاورزان هستند و اهمیت آنها در حال افزایش می‌باشد. آنها در جهت منافع کشاورزان که عضو و مشتری شرکت هستند اداره می‌شوند. این شرکتها، جایگزین مناسبی برای کانالهای بازاریابی بخش خصوصی یا عمومی می‌باشند. شرکتهای تعاونی روستایی در جهت عرضه محصولات کشاورزی، خدمات کشاورزی (اعتبار، برق، تلفن و مشابه آنها)، عرضه محصولات مورد نیاز کشاورزان و پردازش مواد غذایی از اهمیت زیادی برخوردارند. شرکتهای تعاونی کشاورزی ممکن است به صورت واحدهای محلی مستقل، فدرال، تمکنی، مختلط، یکمنظوره و چندمنظوره اداره شوند.

مشکلات متعددی، اثربخشی و کارایی شرکتهای تعاونی روسایی را محدود نموده است. شرکتهای تعاونی روسایی نیاز به قوانین خاص و منطبق با شرایط حاکم در کشور دارند. از مشکلات عمده دیگر، مشکلات مدیریتی و تأمین مالی می‌باشد. جهت موفقیت شرکتهای تعاونی روسایی باید با شیوه‌های مناسب، هماهنگی و همبستگی اجتماعی اعضا را تقویت کرد، از مدیریت قوی و کارآمد بهره‌برداری نمود، با رقابتی اقتصادی و مخالفتهای سیاسی برخورد منطقی و عاقلانه کرد و جهت کسب حمایت سازمانها و نهادهای دولتی اقدام نمود. ثبات اوضاع واحوال اقتصادی نیز در موفقیت شرکتهای تعاونی روسایی مؤثر است. علاوه بر این، شرکتهای تعاونی روسایی باید جهت نیل به موفقیت، سود توزیعی به اعضا را افزایش و هزینه‌ها را کاهش دهند، یا اینکه خدماتی را عرضه نمایند که توسط بخش غیر تعاونی ارائه نمی‌شود. شرکتهای تعاونی در زمینه‌های رابطه با اعضا، کنترل تصمیم‌گیریها، تأمین مالی و مدیریت با مشکل مواجه هستند. متأسفانه تاکنون شرکتهای تعاونی خردفروشی مصرف‌کنندگان مسود غذایی کشور ما موفقیت‌های لازم را کسب نکرده‌اند.

### پاداشتها و متابع

- ۱۵-۱۵۷
  - ۲۲ - وزارت تعاون، «نقش تعاونیهای کشاورزی در بازارسازی محصولات»، جلد دوم، نشریه شماره ۱۰۰، تهران؛ وزارت تعاون، اسفندماه ۱۳۵۲، ص ۱۹۳.
  - ۲۳ - سازمان تعاون کشور، نشریه شماره ۱۰۷، پیشین، ۱۳۷۰، ص ۲۲۰-۲۲۲.
  - ۲۴ - همان منبع، ص ۲۳۳.
- 25- Kohls and UHL, op. cit., p.238.
- 26- Ibid., p.239.
- 27- Moniradin Ahmad, Cooperatives in Bangeladesh, an overview, (Dhaka: polwel printing press, 1989), P.75
- 28 - سازمان مرکزی تعاون کشور، نشریه شماره ۱۳، «به سوی دنیای تعاون»، تهران؛ سازمان مرکزی تعاون کشور، بهار ۱۳۷۰، ص ۶۳.
- 29 - دکتر منوچهر ناهید، «نقش شرکتهای تعاونی در پیشرفت و توسعه کشاورزی»، تهران؛ انتشارات مؤسسه آموزش و تحقیقات کشاورزی، ۱۳۴۶، ص ۱۱۸-۱۲۲.
- 30 - همان منبع، ص ۱۱۹.
- products, Seventh edition, (Alondon: Collier Macmillan Publishers, 1990), P. 227.
- ۴ - سازمان تعاون کشور، «نهضت تعاون در کشورهای در حال رشد»، نشریه شماره ۱۰۷، تهران؛ سازمان مرکزی تعاون کشور، بهار ۱۳۷۰، ص ۱۱۰.
- ۵ - همان منبع، ص ۱۱۲.
- ۶ - همان منبع.
- 7- Kohls and UHL, op. cit., pp227-228.
- ۸ - وزارت جهاد سازندگی (دفتر مشارکت و بسیج مردمی)، طرح زمینه‌یابی شرکتهای بازرگانی، تهران؛ جزوه منتشر نشده، تابستان ۱۳۷۳، ص ۱.
- ۹ - ایران کریمی، «نقش تعاونیهای روسایی در تأمین کالاهای مورد نیاز روساییان»، تهران؛ وزارت تعاون، سازمان مرکزی تعاون روسایی، مدیریت آموزش، ۱۳۶۵، ص ۱۰-۲.
- ۱۰ - وزارت تعاون، معاونت امور تعاونیها، خلاصه‌ای از وضعیت شرکتها و اتحادیه‌های تعاون روسایی و کشاورزی زیر پوشش سازمان مرکزی تعاونی روسایی، تهران؛ جزوه منتشر نشده وزارت تعاون، آبان ۱۳۷۳، ص ۵.
- 11- Kohls and UHL, op. cit., cit., p.229.
- ۱۲ - علیرضا شیرانی، «اصول سازماندهی و مدیریت در تعاونیها»، تهران؛ سازمان مرکزی تعاون کشور، بهمن ماه ۱۳۶۸، ص ۱۰.
- ۱۳ - همان منبع.
- ۱۴ - همان منبع، ص ۱۱.
- ۱۵ - همان منبع، ص ۱۱۴.
- ۱۶ - همان منبع، ص ۱۱۰-۱۱۴.
- 17- Kohls and UHL, op. cit. pp235-236.
- 18- Pacesetter.
- 19- Ibid., p.237.
- ۲۰ - وزارت تعاون، «نقش تعاونیهای کشاورزی در بازارسازی محصولات»، جلد اول، نشریه شماره ۹۸، تهران؛ وزارت تعاون، ۱۳۵۲، ص ۲۸-۳۰.
- ۲۱ - آتوان سواث، راهنمای مدیران بازرگانی شرکتهای تعاونی کشاورزی، ترجمه؛ عبد‌الحسین محمدی، تهران؛ مؤسسه آموزش و تحقیقات تعاونی، ۱۳۵۰، ص

- 3- Richard L. Kohls and Joseph N. UHL, Marketing for agricultural



# نگاهی اجمالی به سیستم بازاریابی تولیدات روستایی

## رویکرد کاربردی

نوشته: مهدی خدایرس است عضو  
هیئت علمی دانشگاه فردوسی مشهد

کالاهاست. کالاهای صنعتی عمده‌تا در لیست کدهای کالایی قرار می‌گیرند و مشخصات کالایی از طریق ماهواره‌ها به کارخانجات و منازل مرتبط می‌شوند و برگ برنده از آن کسی است که در این میدان رقابت، پیشناز بوده و برترین سلاح عصر آینده، یعنی تکنولوژی اطلاعات را به بهترین وجه به استخدام خود بگیرد. متأسفانه اینکه باید به صورت جدی این نکته را مطرح کرد که با مطرح شدن سازمان تجارت جهانی WTO و توافق عمومی تعرفه‌ها در تجارت بین‌المللی GATT، زمان آن گذشته است که بتوان با حرکتها لاکپشتی حتی علمی و سنجیده به آینده خود زیاد امیدوار بود. حقیقت این است که انسان تنوع طلب، موضوع بازاریابی کالا و خدمت است.

### مسئله مورد مطالعه

نگاه کلی به سیستم مدیریت بازاریابی محصولات روستایی از دو جنبه خرد و کلان اقتصادی و بازرگانی قابل مطالعه است. در دیدگاه خرد اقتصادی بنگاه در فرایند بازاریابی و بازارسازی محصولات خود فرایندهای قیمت‌گذاری، نوع کالای مورد تقاضا، محل تقاضا یا سیستم توزیع و مکانیزم‌های پیشبرد فروش را به عنوان متغیرهای کلیدی تحلیل و مورد بررسی قرار می‌دهد تا راهکاری افزایش مشتری، افزایش سود، افزایش سهم بازار و آینده بهتر را بیابد. در این چارچوب، اقتصاد خرد، فرایند تقاضا،

آنها، قابل تحلیل و پیگیری کارشناسانه باشد. درگذشته و در عصر کشاورزی سنتی فرایند بازاریابی و عرضه محصول ساده و ابتدایی بود، به گونه‌ای که کالا پس از عرضه، براحتی خریداران خود را می‌یافتد. به تدریج با تخصصی تر شدن تولید و گسترش تجارت واسطه‌های تخصصی زنجیره اتصال تولید به مصرف را به عهده گرفتند و فعالیتهای توزیعی جنبه تخصصی یافت. اینکه کشورهای پیشرفته در مرحله بازاریابی به حالتی رسیده‌اند که تولید بدون انبار در عملکرد بازاریابی مطرح شده است. در این فرایند سیستم سفارش کالا، تقاضای خود را از طریق شبکه کامپیوترا به خط تولید کننده اعلام کرده و در موقع مقرر کالای درخواستی تولید و عرضه می‌شود تا هزینه تولید و فرایند عرضه محصول باز هم کاهش یافته و سود و سهم بازار قابل افزایش باشد.

یقیناً قرن بیست و یکم قرن تجارت و توسعه عرضه و تقاضای الکترونیکی

**مقدمه و تعریف بازاریابی**  
بازاریابی عبارت است از فعالیتهای یکپارچه بازرگانی که جریان و حرکت کالاها و خدمات از تولید تا مصرف را در بر می‌گیرد. بازاریابی تولیدات کشاورزی از مزرعه آغاز شده و به مصرف‌کننده نهایی (در داخل یا خارج از کشور) ختم می‌شود. بدینه است هر چه فرایند تولید محصول تجاری تر و با صنعتی تر باشد فرایند بازاریابی و بازارسازی محصول از اهمیت بیشتری برخوردار خواهد شد.

گسترش بازار مصرفی با محصولات کشاورزی می‌تواند به رشد و توسعه اقتصادی جامعه کمک نموده و درآمد و رفاه تولیدکنندگان روستایی را افزایش دهد. برای گسترش بازار باید بازارشناسی خوبی برقرار باشد تا چگونگی عملکرد و قدرت رقبا، حوزه زمانی، مکانی و موقعیت کالاهای اشیاع نشده در بازار، با توجه به شناخت دقیق خواستهای مصرف‌کنندگان و تنوع طلبی

این مسئولیت را قبول کرده است و پروژه‌هایی مانند زمینه‌یابی و هدایت روستاییان برای انجام کارهای گروهی (تعاونی)، توجیه و هدایت زنان برای مشارکت در صحنه اقتصاد روستا و تشکلهای صنعتی، ترغیب روستاییان برای عرضه محصولات تولیدی خود در قالب شرکهای بازارگانی به بازار و برگزاری زمینه‌های معرفی تولیدات آنها به جامعه خریداران در قالب نمایشگاههای محلی و... را معرفی و دنبال می‌کند.

مجموعه این اقدامات در عرصه فعالیتهای اقتصاد روستا اگر با اطلاعات و خدمات برخواسته از پرورش و اصلاح نژاد دام، تغذیه و مهندسی بهداشت جایگاه دام، پرورش و اصلاح نژاد طیور و زنیور عسل، مرکز اصلاح نژاد دامها از معاونت دام، اداره معرفی طرحهای صنعتی و بهره‌برداری از آنها، صنایع دستی روستایی و سایر خدمات عمرانی راه و برق و بهسازی و... معاونت عمران، مطالعات و ارزیابی آبخیزها و طرح ریزی و هماهنگی آنها در معاونت آبخیزداری، مراکز اطلاع‌رسانی و خدمات علمی، خدمات پژوهشی مؤسسات علمی وابسته به معاونت آموزش و تحقیقات و دیگر خدماتی که روستاییان در بعد نرم‌افزاری به خدمات سازمان جنگلها و مراتع، دامپزشکی، امور عشاير، شیلات، سهامی گوشت، تولید و توزیع علوفه، خدمات مهندسی جهاد، سهامی طیور ایران و... که به آنها نیازمندند، تکمیل شود؛ این باور را در دل روستاییان زنده خواهد کرد که آموزش‌های مدرن ترویجی در ابعاد امور دام، مرتع، جنگل، شیلات، کشاورزی، صنایع روستایی و... تنها آموخته‌های ذهنی نیستند، بلکه آنها را می‌توان عملاً و با هدایت و نظارت جهادگران در جهت کسب سود و درآمد به بوته آزمایش گذارد.

بنابراین چنانچه دولتمردان و

روستایی تعریف شود، هیچ یک از معاونتها به اندازه معاونت ترویج و مشارکتهای مردمی در این امر مهم نقش ندارد و اگر حوزه رسالت جهاد سازندگی در حوزه امور دام، عمران و صنایع روستایی، آبخیزداری تعریف شده باشد به یقین این معاونت در تحرک‌بخشی به اقتصاد دامپروری، کشاورزی، صنایع روستایی و آبخیزداری روستاشینیان نقش عملده‌ای دارد.

به عبارت دیگر تحرک اجتماعی یکی از شاخصهای میزان تحول در اقتصاد روستایی است. فرهنگ تحول در گروه ایجاد زمینه‌های «ذهنی» و «عینی» چندی است که پاره‌ای از آنها در حوزه وظایف وزارت جهاد سازندگی جای گرفته است. به عنوان مثال معاونت ترویج و مشارکتهای مردمی در زمینه ایجاد تحول در اقتصاد روستایی، رواج اندیشه‌های توسعه‌آفرین را در محیط روستایی کشور به عهده گرفته است و قصد دارد تا روستاییان را به رواج دانشها و فنون مورد نیاز و در عین حال مدرن آگاه سازد، به گونه‌ای که مردم از نظر «ذهنی» ظرفیت لازم برای پذیرش ارزش‌های نوین را پیدا کنند. وظیفه مهم دیگر در این معاونت این است که روستاییان را از نظر «عینی» با دستاوردهای اجرای روشها و شیوه‌های نو آشنا کند و با هدایت و حمایت آنها در اجرای روشهای نو به آنها جرئت بخشند تا روشهای نوین را تجربه کنند و از خطوات احتمالی آن نهار است. جهاد سازندگی در زمینه وظایف خود در امور دام، مرتع، شیلات، عمران روستایی، صنایع روستایی و آبخیزداری پشتیبان آنهاست و آنها را تا مرز گذشتن از خطر یاری خواهد داد.

در این معاونت «دفتر بسیج و مشارکتهای مردمی» وظیفه مهم تعمیق اندیشه‌های ترویجی توسعه‌آفرین را به عهده گرفته است و گروه «سازماندهی تولیدکنندگان خرد روستایی» در جهت عینیت بخشیدن به آموزش‌های ترویجی

افزایش تقاضا، مکانیزمهای مدیریت خرید نهاده و فروش محصول و... مورد تعمیق قرار می‌گیرند. نویسنده در یک الگوی پژوهش، مدیریت فروش دو گروه از بینگاههای خصوصی و تعاونی را مورد مقایسه قرار داده است و برای پژوهش فروش در هر کدام رهنمودهای مشخصی را ارائه نموده است. این پژوهش با عنوان «برآیند رقابت» به بازار کتاب عرضه شده است. اما آنچه در این پژوهش برای حل مسئله مطرح شده است، تحلیل کلان بازاریابی محصولات کشاورزی در سطح کلان کشور یا مقایسه با دیگر بخش‌های اقتصادی و ارائه رهنمود اجرایی در قالب سیاستهای کلان بازرگانی کشور نیست، بلکه آنچه به عنوان مسئله پژوهش انتخاب شده است؛ نگاهی از بالا به پایین به بخش کشاورزی و روستاهای ایران اسلامی است. نگاه سازمانی که پس از عمری تلاش و مجاہدت در تأمین زیر ساختهای سخت‌افزاری توسعه روستایی؛ مانند راهها، سدها، سیلوها،... به این ترتیج رسیده است که ثمرة اقتصادی این سرمایه گذاریها بدون سرمایه گذاری و سیعتر در زیرساختهای نرم‌افزاری، توسعه روستایی، اندک خواهد بود. برای اینکه عمق موضوع بیشتر روش شود به آمار زیر توجه شود:

میزان اعتبارات عمرانی معاونت ترویج و مشارکتهای مردمی نسبت به کل اعتبارات عمرانی دیگر بخش‌های وزارت جهاد سازندگی در طی سالهای ۷۲-۶۸ برنامه اول تنها ۹۷٪ درصد و در طی سالهای ۱۳۷۳ و ۱۳۷۴ و ۱۳۷۵ حدود ۷۸٪ درصد است. یعنی این معاونت برنامه‌های عمرانی کمتر از یک درصد کل اعتبارات عمرانی وزارت جهاد را به خود اختصاص داده است.<sup>۱</sup> در حالی که به نظر نویسنده اگر مهمنترین رسالت وزارت جهاد سازندگی تحرک‌بخشی به اقتصاد

دلسوزان جامعه؛ علاقه‌مند به توسعه روستایی و توجه به روستاییان به عنوان محور توسعه در تحول اقتصاد روستایی -از سنتی به نیمه‌صنعتی و صنعتی، از تهاواری به بازرگانی، از فعالیتهای انفرادی به شکل‌های کارآمد گروهی و خلاصه از پراکنده کاری به فرهنگ مشارکت‌های مردمی و تعویتها- هستند، باید در توسعه اقتصاد روستا؛ هدف خود را در مرحله نخست به افزایش درآمد روستاییان معطوف و مستمرکردن کارهای و تمامی ساختارهای عملکردی خود را در این جهت بازنگری کنند و سیستم دولتی وزارت جهاد را به سیستم خدمتگزاری و تربیت روستاییان برای اقتصاد قرن ۲۱ متوجه سازند تا بتوانند فرموده مقام معظم رهبری را عاشقانه لبیک گویند که فرمودند:

«مقایسه وضعیت امروز روستاهای قبل از انقلاب کار درستی نیست، بلکه این مقایسه باید میان وضع موجود روستاهای با آنچه که حق است و باید باشد صورت گیرد».<sup>۳</sup>

این مطلب می‌تواند هشدار دهنده باشد، به یادداشت زیر توجه کنید:

هفته‌نامه معتبر «بررسیهای اقتصادی خاور میانه» چاپ لندن در یکی از شماره‌های تازه خود خبر داد که واردات فرآوردهای کشاورزی در ایران به حد چشمگیری رسیده است و ایران در سال ۱۳۷۶ مجبور است که ۵ میلیارد دلار برای این محصولات هزینه کند. بس اساس خبر منتشر شده در این هفته‌نامه، ایران باید ۱/۵ میلیارد دلار برای واردات گندم و جو، یک میلیارد دلار برای روغن نباتی، ۶۲۵ میلیون دلار برای شکر، ۵۰۰ میلیون دلار برای برق و ۵۰۰ میلیون دلار برای خوراک دام از خارج هزینه کند.<sup>۴</sup> این خبر بسیار دردناکی است که ۱۹ سال عملکرد انتقال را در جلوی چشم ما قرار می‌دهد، به گونه‌ای که اینک ایران به بزرگترین وارد کننده محصولات

ثابتی که برای آبادانی و توسعه قوای مولوده مملکت داشته‌اند به حدی توسعه یافته بوده است که به صورت طبیعی توسعه صنعتی را نیز به دنبال داشته است. مثلاً برای قالی‌بافی آنچنان پشم ممتازی تولید می‌شده است که در ممالک دیگر بی‌نظیر بوده است و سایر کشورها از تقلید آن عاجز بوده و سلیقه‌داران جهان پیوسته مشتری قالی ایران بوده‌اند. به طوری که فراوانی مشتری باعث تشویق مردم ایران شده و روز به روز بر عده کارخانه‌های قالی‌بافی افزوده می‌شد... توسعه کشاورزی به حدی بوده است که علاوه بر مقدار هنگفت مواد اولیه که در کارخانه‌های داخلی به مصرف می‌رسید، مقدار بسیاری نیز به خارج از کشور صادر گردید. مانند ایریشم که بعد از صرف دو ثلث آن در کارخانه‌های تافت‌بافی، قنایز، الیجه‌بافی، دستمال، جوراب، حریر و زربفت و اطلس و پرنسیان (که پوشن ایریشم بوده است) و مابقی که به مصرف قالی می‌رسیده باز هم در برخی سالها تا ۳۰۰ هزار من مزاد ایریشم صادر می‌شد.

همچنین پشم و کرک بُز و پشم شتر علاوه بر اینکه مقدار هنگفتی از آن صرف کارخانه‌های شالبافی، برک، ترمه، نمد، جوراب، قالی و... می‌شد، مابقی به استانبول و بالکان صادر گردید. حتی گله‌های گوسفند مزاد تا مجارستان نیز صادر می‌شد.

در مورد میوه‌ها، میوه‌های سردرختی باغات مانند پسته و بادام (معمولی و کاغذی)، گردوی (معمولی و کاغذی)، فندق و میوه‌های خشک و نمودار ۱: طرح کلی سیستم ساختار «محیط» اقتصادی

جوزقد و انواع ترشیها و مرباچات تمام بازار هندستان را پر می‌کرده و خوراک ۳۰۰ میلیون نفر مردم آن اقلیم را که اکثرأ به جای گوشت، میوه مصرف می‌کردن را تأمین می‌کرده است.

کشاورزی خاور میانه تبدیل شده است.<sup>۴</sup>

این در حالی است که نه تنها وزارت کشاورزی بلکه وزارت جهاد سازندگی و دیگر نهادهای مرتبط با اقتصاد روستا مانند بانک کشاورزی، تعاون روستایی و... همگی هدف بهروزی اقتصاد روستا را سرلوحة اهداف خود اعلام کرده و می‌کنند، اما ثمره همه این تلاشها این شده است که مابه جای اینکه صادرکننده محصولات کشاورزی باشیم و بازارهای دیگران را فتح کنیم برای خوراک خود نیازمند واردات هستیم.

به گفته وزیر کشاورزی به جای اینکه سرمایه‌گذاری دولت در توسعه این بخش در ۸ سال گذشته افزایش یابد؛ حتی ۷/۲ درصد نیز کاهش داشته است!<sup>۵</sup>

### ادبیات موضوع

(الف) سابقه بازاریابی و بازارسازی محصولات تا آغاز قرن ۲۰ میلادی.

سرچشم‌های ثروت ایران چه در عهد ساسانیان که تا هجوم مغول ضربالمثل اهل عالم بوده است و چه در دوره صفویه که سورث اعجاب اروپاییان می‌گردیده است، از سرچشمه عمده‌ای به شرح زیر حاصل شده است:

۱- فلاحت وسیع ایران؛ ۲- گسترش بازارگانی داخلی و خارجی؛ ۳- موقعیت ترازیتی ایران که اتصال دهنده موقعیت تجاری ممالک مغرب زمین با مشرق زمین بوده است. توضیح مختصر آن به نقل از کتاب ایران اقتصادی، رحیم‌زاده صفوی، ۱۳۰۹ چایخانه اتحادیه ص ۳۶۵-۳۷۹ ما را به گذشته پرافتخار اقتصاد روستایی پیوند می‌زند و الگویی را فرا راه پژوهش قرار می‌دهد که هنوز نیز در دنیای علم تازگی و طراوت خود را از دست نداده است.

برای مثال:

### ۱- فلاحت و صنعت ایران

فلاحت ایران در پرتو تشویش مستمر دولتها و سیاستهای مستقر و

ثابتی که برای آبادانی و توسعه قوای مولوده مملکت داشته‌اند به حدی توسعه یافته بوده است که به صورت طبیعی توسعه صنعتی را نیز به دنبال داشته است. مثلاً برای قالی‌بافی آنچنان پشم ممتازی تولید می‌شده است که در ممالک دیگر بی‌نظیر بوده است و سایر کشورها از تقلید آن عاجز بوده و سلیقه‌داران جهان پیوسته مشتری قالی ایران بوده‌اند. به طوری که فراوانی مشتری باعث تشویق مردم ایران شده و روز به روز بر عده کارخانه‌های قالی‌بافی افزوده می‌شد... توسعه کشاورزی به حدی بوده است که علاوه بر مقدار هنگفت مواد اولیه که در کارخانه‌های داخلی به مصرف می‌رسید، مقدار بسیاری بسیاری نیز به خارج از کشور صادر گردید. مانند ایریشم که بعد از صرف دو ثلث آن در کارخانه‌های تافت‌بافی، قنایز، الیجه‌بافی، دستمال، جوراب، حریر و زربفت و اطلس و پرنسیان (که پوشن ایریشم بوده است) و مابقی که به مصرف قالی می‌رسیده باز هم در برخی سالها تا ۳۰۰ هزار من مزاد ایریشم صادر می‌شد.

همچنین پشم و کرک بُز و پشم شتر علاوه بر اینکه مقدار هنگفتی از آن صرف کارخانه‌های شالبافی، برک، ترمه، نمد، جوراب، قالی و... می‌شد، مابقی به استانبول و بالکان صادر گردید. حتی گله‌های گوسفند مزاد تا مجارستان نیز صادر می‌شد.

در مورد میوه‌ها، میوه‌ای سردرختی باغات مانند پسته و بادام (معمولی و کاغذی)، گردوی (معمولی و کاغذی)، فندق و میوه‌های خشک و نمودار ۱: طرح کلی سیستم ساختار

جوزقد و انواع ترشیها و مرباچات تمام بازار هندستان را پر می‌کرده و خوراک ۳۰۰ میلیون نفر مردم آن اقلیم را که اکثرأ به جای گوشت، میوه مصرف می‌کردن را تأمین می‌کرده است.

**۲- وضعیت بازار گانی**  
علاوه بر این برای گسترش تجارت، دولت همه‌گونه مساعدت و تشویق ممکن را به عمل می‌آورد تا مال التجاره را به خارج برد و در برگشت سرمایه دولت را پس دهنده و منافع حاصله را تصرف کنند.

در عهد صفویه، دولت بر تجارت اتباع خارجه در ایران نظارت داشت، به گونه‌ای که قراردادهای شرکتهای هندی، انگلیسی، فرانسوی، دانمارکی به صورت بسته شده بود که مقدار معینی جنس با نظارت دولت خریداری شده (کنترل صادرات) و قیمت آن را در بعضی موارد تماماً طلا و در برخی نصف یا ثلث طلا و مابقی جنسی که دولت ایران مشخص کرد تحويل دهنده (کنترل پول و واردات).

نقليه تجارتی در داخل مملکت تماماً متعلق به ایرانی‌ها بود، ۹۹ درصد نقليه دریایی در خلیج فارس نیز به ایرانی‌ها تعلق داشت که مابین سواحل خلیج فارس، عمان، هندوستان، عدن و زنگبار (تanzanیا) دائماً در رفت و آمد بودند... تا بعد ورق برگشت و به علت قراردادهای بسیار مضر ترکمانچای و قراردادهای مودت و تجارت یا مدل کامله الوداد، اوضاع طوری شد که برخی از تجار ایرانی که کشتی بخار خریده بودند ناگزیر شدند پرچم اجنبی را بر آن نصب کنند. زیرا آن قراردادها پرچم ایران را به کلی از احترام انداده ایرانی داشتند مورد انواع خدمات و مشقات قرار می‌گرفتند.

تجربه قرن اخیر حاکی از آن است که دیگر تجارت فردی با سرمایه‌های اندک سودآور نیست. از طرف دیگر معاهدات دولتی که حق کاپیتولاسیون را برای دول اجنبی فراهم ساخته بود، باعث شده بود که از یک سو آزادی تجارت در داخل کشور برای بیگانگان تأمین شود و از طرفی دیگر عنصر اجنبی بر خودی ارجحیت یابد. شرکتهای خارجی به

پس از کشف دماغه امیدنیک هر چند دول اسپانیا، پرتغال، هلند، فرانسه، انگلستان و سایر کشورها شرکتهای دریاپیمایی تشکیل داده و با گردن در دور جنوب آفریقا با کشتیهای بخار با هندوستان، چین و ژاپن به تجارت پرداختند، اما این ضریب با ضریب بعدی که حفر کانال سوئز بود تقویت شد، زیرا وقتی کanal سوئز اتصال اقیانوس هند، دریای سرخ و دریای مدیترانه را میسر ساخت و کشتیهای بخار هم به راه افتادند، ایران موقعیت استراتژیک تجاری خود را از دست داد و برای حل آن در نهایت تنها می‌توانست با ساختن راه آهن، راههای ارتباطی شرق و غرب و شمال و جنوب کشور را در جهت حفظ ارتباط تجاری به هم متصل نماید، اما این مهم نیز ۷۰ سال به تعریق افتاد و آنچه ساخته شد در جهت تأمین هدف اقتصادی اقتصاد ایران بود.<sup>۶</sup>

ب) وضعیت اقتصادی بازرگانی در قرن بیستم تاکنون:

پس از ظهور مشروطیت و تسلط رضاخان بر سرتوشت اقتصادی کشور، سیستم مدیریتی اقتصاد روستا چار خدشهای جبران ناپذیری شد. سیاستهای خودخواهانه رضا پهلوی باعث شد که اقتصاد روستایی در داخل کشور باز هم دچار تزلزل شود. در دوره رضا و محمد رضا سه گام عمده‌ای که برای پیشبرد اقتصاد کشور برداشته شد، با وجود دفاعیهای ظاهر فریب، اقتصاد کشور و بخصوص اقتصاد روستا و بازار محصولات آن را دچار صدمات شدید نمود. این اقدامات عبارتند از:

**۱- گسترش زمینه سرمایه‌داری**  
در این رویکرد چون این زمینه تنها برای دولتمردان وابسته به دریار و خانواده‌های برگزیده فراهم شد، این طبقه به بهره‌های بادآورده دست یافت و در عوض دیگر بخشهای اقتصادی ضعیف و ضعیفتر شدند. به عنوان مثال رضاخان توانست با زور ۴۴ هزار

ایران وارد شدند و تجار ایرانی با سرمایه‌های فردی و فقدان هرگونه حمایت قانونی و دولتی در برابر حریفان قوی چنگال قرار گرفتند. در این شرایط نیز هوش ذاتی و تجربه ارشی که ایرانی‌ها در تجارت داشتند به آنها کمک کرد؛ در آغاز به فکر تشکیل شرکت برآمدند تا با اجنبی مقابله نمایند، اما از آنجایی که کشور فاقد قانون و محکمه بود و دولت از حمایت سرمایه ایرانی در مقابل خارجیها عاجز بود شرکتهای ایرانی یکی پس از دیگری از پا درآمدند و چون ایرانی‌ها از این راه نومید شدند بنابراین ذوق ملی و شور قومی خود را به مؤسسات بانکی و صرافی داخلی متوجه ساختند و از عالی و دانی و تاجر و کاسب و روحانی با سرمایه‌های کم یا زیاد خویش، صرافخانه‌هایی مثل ارباب جمشید و جهانیان و شرکت فارس... را تقویت کردند، اما آن مؤسسات هم به ضریب سهمگین بانکهای خارجی گرفتار شده و با مداخله مستقیم سفارتخانه‌های بیگانه از پا درآمدند.

**۲- موقعیت ترانزیتی ایران**  
تا قبل از پیدایش دماغه امیدنیک در جنوب قاره آفریقا، کشورهای مغرب زمین می‌باشند. محصولات پربهای خود را از طریق ایران حمل کنند، این بود که در بنادر خلیج فارس پیوسته صدھا کشتی تجارتی لنگر انداخته بود و از جاده خشکی مشهور همدان، ری، نیشابور، هرات، قندهار همه روزه کاروانهای عظیم تجارتی رفت و آمد داشتند و قافله‌های بزرگ از هرات به بلخ و ترکستان و در نهایت عازم چین می‌شدند و تمام آن زیور و احشام و ثروتی که سورخین و جغافیانها و یا سیاحان از بند سیراف (ظاهری) یا هرمز و شهرهای نیشابور، ری و... حکایت کرده‌اند یک سبب عمدۀ اش همان وضعیت ترانزیتی ایران بوده است.

آبادی را به نام خود ثبت نماید، اما او در این راه تنها به فکر خود نبود و به اطراقیان کشوری و لشگری خود نیز قطعات ۵۰ تا ۱۰۰ هکتاری هدیه می‌داد. از آنجاکه این منع درآمد برای ایشان باداًورده بود، معاملات زمین رواج یافت و بسیاری به مال و منابع رسیدند. تاریخ معاصر ایران نوشته پیتراؤری در صفحات ۲۰ و ۲۱ خود آورده است: «بی‌توجهی به بخش کشاورزی که ۷۵ درصد مردم کشور در آن فعالیت می‌کردند، اوضاع نابسامان کشاورزی و وضع فلاکتبار دهقانان، فروش خالصه جات دولتی به مردم که پایه و اساس معاملات اختکاری زمین را بنیان نهاد، همه و همه بازار محصولات کشاورزی و درآمد ایشان را شدیداً تحت تأثیر قرار داد».

کاتوزیان در اقتصاد سیاسی ایران ص ۱۷۹ نوشته است: «دولت رضاخان خریدار و توزیع‌کننده انحصاری محصولات کشاورزی، شامل گندم و جو بود که غذای اصلی مردم را تشکیل می‌دهد. بدینسان دولت به عنوان خربدار انحصاری، قیمت‌های محصولات کشاورزی را در پایین‌ترین حد ممکن و شرایط مبالغه داخلی را پیوسته بر ضد جمعیت روستایی نگاه می‌داشت».

این سیاست در زمان محمد رضا نیز در قالب دیگری تداوم یافت بدین معنا که اگر چه قدرت اریاب و رعیتی در روستاهای کشور روندی کاهند یافته، اما سازمانهای غیر رسمی و حتی رسمی سازمانهای سرمایه از سوی دیگر با استفاده از سازوکارهای گوناگون توائیستند منافع دولت و خود را بر روستاشیان تولیدکننده تحمیل کنند. شاید عده‌ای مدعی باشند که اینک وزارت کشاورزی، بانک کشاورزی، تعاونیهای روستایی... نهادهای متعلق به کشاورزان بوده و هستند و از منافع کشاورزان حمایت می‌کنند، اما بررسی دقیق شکل، ماهیت و کارکرد این دسته

از نهادها و سازمانها نشانده‌اند این است که اولاً، همه آنها با اراده دولتها تأسیس شده‌اند و به همین دلیل میزان توانایی کشاورزان در تصمیم‌گیریها و مدیریت آنها ناچیز بوده است و ثانیاً، قدرت این سازمانها و نهادها همواره کمتر از نهادها و سازمانهای مؤثر دیگر بوده است.

## ۲- صنعت وابسته

رضا و محمد رضا پهلوی پس از مقابله با نصتهای انقلابی و از میان برداشتن سازمانهای سیاسی و صنعتی، تقویت ارش متمرکز و سرکوبگر و...

● تجربه قرن اخیر حاکی از آن است که دیگر تجارت فردی با سرمایه‌های اندک سودآور نیست. از طرف دیگر معاهدات دولتی که حق کاپیتو لاسیون را برای دول اجنبی فراهم ساخته بود، باعث شده بود که از یک سو آزادی تجارت در داخل کشور برای بیگانگان تأمین شود و از طرف دیگر عنصر اجنبی بر خودی ارجحیت یابد.

آمار صادرات با غی و جالیزی ایران در سه سال ۷۵-۷۶-۷۷

| ۷۵<br>درصد تغییرات<br>نسبت به<br>۷۴ | ۷۶<br>درصد تغییرات<br>نسبت به<br>۷۳ | ۱۳۷۵<br>(تن) | ۱۳۷۴<br>(تن) | ۱۳۷۳<br>(تن) | اقلام صادر شده            |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------|
| -۱                                  | -۶۳                                 | ۱۱۶۰۲۲       | ۱۱۷۳۲۳       | ۱۸۹۷۲۰       | ۱- سبب درختی              |
| ۲۲                                  | -۵۵                                 | ۱۲۵۹۲        | ۱۰۴۶۱        | ۱۸۵۵۵        | ۱- اثار                   |
| ۶-                                  | -۶۵                                 | ۵۱۱۵۶        | ۳۱۸۱۴        | ۱۳۴۵۰۸       | خرمای تازه و خشک          |
| ۱۴                                  | ۱۵                                  | ۱۳۹۱۵۴       | ۱۲۲۵۳۵       | ۱۰۷۸۸۴       | ۲- پسته                   |
| ۵۵                                  | -۵۶                                 | ۴۸           | ۳۱           | ۶۵           | ۳- زعفران                 |
| -۱۹                                 | -۳۰                                 | ۱۳۱۵۵۵       | ۱۴۲۲۴۹       | ۱۸۳۵۳۷       | ۴- خربزه، طالبی و هندوانه |
| -۴                                  | -۳۳                                 | ۳۹۸۲۸        | ۴۰۱۳۰        | ۶۰۵۳۲        | ۵- تره بار و سبزی         |
| ۱۲۰/۲                               | -۷۱/۱                               | ۷۰۷۹         | ۵۲۸          | ۱۸۷۱         | ۶- گوجه فرنگی             |
| ۹۰/۳                                | -۸۷                                 | ۱۲۱۷۲        | ۱۱۷۲         | ۱۰۳۱۲        | ۷- سبب زمینی              |
| -۵۶/۵                               | -۲۰                                 | ۸۹           | ۲۰۵          | ۳۹۰          | ۸- انگور                  |

مأخذ - بررسیهای بازرگانی ۱۴۲

مورد نیاز عمران روستاها را ساختند، اما آنچه در این دو دهه اخیر انجام شده است هر چند اعجاب دشمنان را در توسعه روستایی برانگیخته است، لیکن کار انجام نشده‌ای که باید برای آن جهاد سازندگی شتاب کند بعد نرم‌افزاری توسعه است که متأسفانه با حرکت‌های مخالف رشد شوراهای روستایی؛ این حرکت شکوهمند توسعه روستایی به سردي گرایيد و اساس توسعه روستایی که توسعه انسانهای کمال جو و با شم اقتصادي است به ثمر نرسيد.

اینک به نظر نویسنده ساختار اقتصادي و بازاریابی جامعه امروز ما در دو بعد زیر قابل ارائه است:

### بعد اقتصادي

از انقلاب مشروطیت تاکتون وضع اقتصادي ایران روندهای زیر را طی کرده است که حکایت از روندی بیمار در شبکه اقتصاد ایران دارد:

۱- انسجام و ارتباط فعال بین بخش‌های کشاورزی، صنایع و خدمات در داخل مناطق روستایی شهری و استانی و کشوری و یا بخشی - منطقه‌ای به پراکندگی و تشنج تبدیل شده است.

۲- ارتباط اقتصاد داخلی و ارتباط بین‌المللی به نفع اقتصاد بین‌المللی بخصوص اقتصاد سلطه‌گر جهانی تغییر مسیر داده است.

۳- اقتصاد داخلی که در تجارت داخلی خارجی به عنوان پل تجاری شرق و غرب عالم تلقی می‌شد و بدون درآمد نفت، ارزآوری قابل توجهی داشت و محصولات باقات، میوه‌های خشک، نساجی، فرش و... رقیب نداشت، اینک به عنوان کشوری که درآمد نفتی، به سامان اقتصادی آن لطمه زده و هستی تجاری آن با فروش منابع اولیه نفتی و تک‌محصولی شدن به غارت رفته است مطرح می‌شود. گرچه سیاستهای اخیر در جهت گسترش صادرات مسیر درست و سنجیده‌ای

داخل کشور منتقل کرد. از این دوره به بعد نفوذ امپریالیسم نیز بتدریج درونی شده و دخالت مستقیم خارجی جز در موارد نادر غیر ضروری شد. در دوره پهلوی و پس از آن نیز تلاش در جهت صنعتی شدن همان مسیر گذشته را دنبال کرد و ساختار بازار و تقاضا جز در مواردی که اخیراً با سیاست گسترش صادرات امکان عرضه در بازارهای خارجی را یافته‌اند، مابقی تجارت از کمبود تقاضا، کاهش قیمت و ضعف عملکرد در رنج هستند.

ج) جمع‌بندی و تحلیل وضع موجود اقتصاد روستا و فرایند بازاریابی آن

بررسی ادبیات توسعه اقتصادی روستاها حاکی از آن است که بازاریابی و بازارسازی محصول در قبل از انقلاب مشروطیت در سطح داخلی و بین‌المللی و بر اساس توقعات آن روزها در بازار جهانی، موفق و فعال بوده است، به گونه‌ای که بازارگانی ایران منشأ عظمت و اقتدار ایران شده بود. پس از انقلاب مشروطه که رضاخان به سلطنت نشست و به ساختار نظام تولیدی روستا صدمه زد و با غصب زمینهای آباد بر ثروت خود و اطرافیانش افزود، اگر چه در ظاهر به پیشرفت صنعتی

کشور همت گماشت، اما نتیجه آن ایجاد وابستگی صنعتی به خارج و حرکت در مسیر شکست بازار تجارت خارجی ایران و تک‌محصولی شدن کشور بود. دوره محمد رضا نیز همین مسیر دنبال شد. اما فرایند وابستگی روس و انگلیس به سلطه بیشتر آمریکا در اقتصاد ایران انجامید و پس از پیروزی انقلاب اسلامی توجه به روستاها روند شتابانی گرفت و جهاد سازندگی و دیگر نهادهای انقلاب در عمران و آبادانی روستاهای ایجاد راهها، سدها، شبکه‌های شوراهای تلاشی گستردۀ را با حضور مردم در صحنه شروع کرده و به آبادانی آن پرداختند. واحدهای بوقرانی، آبرسانی، بهداشت محیط، بهسازی روستا و... در جهاد عاشقانه زیربنایی

و صدور سرمایه و صدور ماشین‌آلات به کشورهای زیر سلطه بتدریج با صدور کالاهای مصرفی همراه می‌شد. فروش ماشین‌آلات صنعتی، با توجه به سطح رشد صنعتی امپریالیسم در این مقطع (رضا پهلوی) اگر چه به اندازه صدور کالاهای مصرفی، سودآور نبود، ولی در نهایت به گسترش بازار فروش و افزایش سود منجر می‌شد. اما این صنعت تنها عمده‌تاً در اختیار خواص بود و حتی توانست نقشی مستقل در فرایند رشد و توسعه اجتماعی، اقتصادی کشور ایفا کند. نیاز فرایند به مواد اولیه، ماشین‌آلات و نیروی ماهر رشد صنعتی در کشورهای زیر سلطه را محدود می‌کرد.

نتیجه این روند صنعتی شدن وابسته در اقتصاد ایران، آن شد که کشور به سمت الگوی مصرف و تولیدی سوق داده شود که با امکانات داخلی کشور بی‌ارتباط بوده است، لیکن مسیر ادغام در بازارهای جهانی را به خود اختصاص داد و این به معنای رشد صنعت وابسته بود که به خاطر اتخاذ سیاست استخراج هر چه بیشتر نفت برای بازسازی اقتصاد و سیاست ملی با مشورت بیگانگان اتخاذ گردید. نتیجه اینکه کشور به سوی تک‌محصولی شدن سوق داده شد و تولیدات داخلی نیز توانستند مانند گذشته به بازارهای بین‌المللی راه یابند. در عوض توسعه جنبه وارداتی گرفت. برای سرمایه‌های داخلی، مناطق خارج از مرزهای ملی، پناهگاه امن محسوب شد و کسب درآمد هر چه بیشتر و انتقال آن به خارج به صورت امری بدیهی درآمد.

تربیت شدگان سیستم آموزشی غرب نیز عمده‌تاً رو به سوی خارج نهادند و بتدریج شرایطی در ایران به وجود آمد که دیگر دخالت آشکار خارجی لزومی نداشت. پذیرش چنین الگوی توسعه‌ای منجر به ایجاد سرمایه‌داری دست‌آموز مراکز سرمایه‌داری جهانی شد که کلیه مصارف این نظام را بدون مزایای آن به

برآورد صادرات کالاهای کشاورزی در شش ماهه اول سالهای ۱۳۷۵ و ۱۳۷۶

| ارزش: میلیون ریال |       | وزن: تن  |          | ۶ ماهه اول سال ۱۳۷۶ |          | ۶ ماهه اول سال ۱۳۷۵ |      | نوع کالا                         |
|-------------------|-------|----------|----------|---------------------|----------|---------------------|------|----------------------------------|
| درصد تغییر        | ارزش  | وزن      | ارزش     | وزن                 | ارزش     | وزن                 | ارزش |                                  |
| (-۲۴)             | (-۲۶) | (۳۵۷۳۶۴) | (۹۱۲۵۸)  | (۲۲۳۵۷۴۰)           | (۶۷۱۵۲)  |                     |      | انواع خشکبار:                    |
| -۲۳               | -۲۹   | ۳۰۷۸۷۸   | ۵۱۱۴     | ۲۰۶۶۹۰              | ۲۶۲۲۲۳   |                     |      | پسته و مغز پسته                  |
| -۰۸               | -۳۷   | ۲۸۷۰۸    | ۲۶۴۲۴    | ۱۲۶۰                | ۱۶۷۳۱    |                     |      | کشمش                             |
| -۴۰               | ۱۷    | ۷۹۹۳     | ۷۰۴۸     | ۴۷۹۰                | ۸۲۷۵     |                     |      | خرما                             |
| ۳۰                | ۳۰    | ۴۰۵۲     | ۱۴۱۸     | ۳۹۱۱                | ۲۰۰۴     |                     |      | بادام و مغز بادام                |
| -۴۳               | -۴۴   | ۲۷۲۱     | ۱۶۸۸     | ۱۵۴۱                | ۹۳۷      |                     |      | برگه قیسی و زرد آلو              |
| -۲۴               | -۱۸   | ۵۰۰۲     | ۳۲۹۶     | ۴۲۰۳                | ۲۸۰      |                     |      | سایر میوه های خشک                |
| (-۴۱)             | (-۱۲) | (۳۸۵۲۰)  | (۱۸۸۰۳۰) | (۲۲۷۵۱)             | (۱۶۵۲۹۴) |                     |      | انواع میوه تره بار و صیفی جات:   |
| -۶۰               | -۲۵   | ۱۸۷۸۴    | ۱۰۷۱۸۸   | ۷۵۸۴                | ۸۰۷۵۱    |                     |      | هندوانه                          |
| -۲۲               | -۳۲   | ۵۰۰۸     | ۳۱۳۰     | ۳۸۰                 | ۲۱۳۹     |                     |      | سبز درختی                        |
| -۷۲               | -۴۳   | ۳۰۷۶     | ۸۹۷۱     | ۸۵۹                 | ۵۱۴۳     |                     |      | خربزه و طالبی                    |
| -۶۰               | -۴۹   | ۲۸۳۷     | ۱۰۶۹۷    | ۱۱۳۸                | ۵۴۸۵     |                     |      | مرکبات                           |
| ۳۹۳               | ۴۶۶   | ۲۸       | ۱۳۹      | ۱۲۸                 | ۷۸۷      |                     |      | انار                             |
| -۸۸               | -۸۷   | ۱۴       | ۷۵       | ۱/۷                 | ۱۰       |                     |      | انگور                            |
| -۶                | ۳۹    | ۱۳۶۷     | ۳۹۴۳     | ۱۲۸۶                | ۵۴۹۲     |                     |      | سایر میوه های تازه               |
| -                 | -     | -        | -        | ۳۲۳۹                | ۱۶۴۹۲    |                     |      | سبز زیستی                        |
| -۷۶               | -۵۸   | ۱۰۷۹     | ۶۱۰۷     | ۲۵۹                 | ۲۵۸۴     |                     |      | گوجه فرنگی                       |
| -                 | -     | -        | -        | ۵۶۱                 | ۴۶۵۶     |                     |      | پیاز                             |
| ۲۴                | ۱۰    | ۷۲۲      | ۲۲۵۹     | ۸۹۷                 | ۴۶۳۸     |                     |      | سرمه                             |
| -۴۱               | -     | ۵۰۰۵     | ۱۷۸۰۱    | ۲۹۸۸                | ۱۷۸۶۶    |                     |      | تره بار و سیز بجات               |
| (۱۸)              | (۵)   | (۳۰۷۸۱)  | (۲۷۳۰)   | (۳۶۲۲۳)             | (۲۸۷۹)   |                     |      | محصولات دریابی:                  |
| ۲۳                | ۱۴    | ۲۱۲۹۱    | ۳۱       | ۲۶۶۱۶               | ۵۸       |                     |      | خاریبار                          |
| ۱۸                | ۴     | ۴۲۴۷     | ۲۰۱۶     | ۵۰۳۰                | ۲۱۰۴     |                     |      | ماهی                             |
| -۷                | ۸     | ۴۹۳۶     | ۶۶۳      | ۴۵۷۷                | ۷۱۷      |                     |      | میگو                             |
| (-۶۶)             | (-۴۷) | (۱۹۲۱۲)  | (۱۱۰۸۹)  | (۶۰۲۵)              | (۳۷۱۲)   |                     |      | زیره:                            |
| (-۲۸)             | (-۲۹) | (۱۳۸۹۴)  | (۲۱)     | (۷۹۸۹)              | (۱۵)     |                     |      | زعفران:                          |
| (-۵)              | (۱)   | (۵۲۱)    | (۱۵۷)    | (۵۲۴)               | (۸۷۷)    |                     |      | حنا:                             |
| (۱۲)              | (۲۹)  | (۱۴۸۱)   | (۶۹۲)    | (۱۶۶۵)              | (۸۹۰)    |                     |      | کتیرا، صمغ هاورزین ها:           |
| (۱۶)              | (۲۶)  | (۲۱۰)    | (۳۱۳۵)   | (۲۴۴۱)              | (۳۹۵۸)   |                     |      | ریشه شیرین بیان و گیاهان دارویی: |
| (۱۳۶)             | (۴۵۱) | (۲۲۸۱)   | (۲۰۷۸)   | (۱۹۰۶۴)             | (۱۱۱۴۵۶) |                     |      | پنبه و لیشت:                     |
| (-۱۲)             | (-۷)  | (۱۲۵۹۶۵) | (۱۲۸۱۵)  | (۱۱۱۴۶۴)            | (۱۱۸۸۲)  |                     |      | محصولات حیوانی:                  |
| -۱۳               | -۱۱   | ۱۴۴۱۶    | ۱۰۹۴۴    | ۱۲۲۰۳               | ۹۷۵۶     |                     |      | انواع پوست و سالامبور            |
| -۷                | ۱۱    | ۳۰۶۲۰    | ۲۹۱      | ۲۸۴۱۲               | ۴۵۷      |                     |      | روده                             |
| -۱۵               | -۵    | ۹۸۷۳     | ۷۳۷      | ۱۴۱۷                | ۷۰۱      |                     |      | پشم، گرگ و مو                    |
| ۲۸                | ۳۶    | ۱۰۴۶     | ۵۶۳      | ۱۳۴۲                | ۷۶۸      |                     |      | عسل                              |
| (۴۱)              | (۱۸۰) | (۲۲۹۳۹)  | (۲۵۱۳۱)  | (۳۲۳۱۹)             | (۷۰۳۹۰)  |                     |      | سایر کالاهای کشاورزی             |
| -۲۲               | -     | ۶۱۵۰۹۴   | ۳۳۸۳۳۶   | ۴۷۸۷۲۰              | ۳۳۸۴۵۵   |                     |      | جمع                              |

بررسی های بازرگانی شماره ۱۲۴، آذر ۱۳۷۶ ص ۱۳۳

است، اما تزدیک به صد سال عقب ماندن از قافله پیشتر جهانی در تجارت خارجی محتاج برنامه‌ای درازمدت و استراتژیک است.

### بعد بازاریابی

با توجه به آنچه در بعد تجارت مطرح شد و حکایت از بازار نابسامان تجاري ايران دارد، ارائه چند نمونه سند می‌تواند موقعیت فعلی فرایند تجاری و بازاریابی کشور را روشن سازد.

۱- ایران یکی از بزرگترین کشورهای واردکننده گندم در جهان است.<sup>۷</sup>

شورای بین‌المللی غلات مستقر در لندن چندی پیش در گزارشی تذکر داد، چنانچه روند چندین ماه گذشته واردات گندم ایران ادامه یابد، در پایان ماه ژوئن

(اوایل تیرماه) ایران از حيث میزان واردات گندم در رده نخست جهان قرار خواهد گرفت. این سازمان جمع واردات گندم ایران در سال ۱۹۹۷-۹۶ را ۶ میلیون تن پیش‌بینی کرده بود که ۱/۶ میلیون تن نسبت به یک سال قبل افزایش داشته است. (این روند به رغم خشکسالی مقطوعی کشور و برخی سیاستها قابل دفاع نیست) همین منبع نوشه است؛ ایران از پنج میلیارد دلاری که در سال ۱۹۹۷ صرف ورود مواد غذایی نموده است، ۱/۳ میلیارد آن صرف واردات گندم به وزن تخمینی ۶/۵ میلیون تن بوده است. این خبر به خودی خود نشانده‌نده بازاریابی معکوس در کشور ماست.

۲- ضوابط عرضه میوه ایران در بازار جهانی مطلوب نیست.

همان منبع افزوده است: صدور میوه با شیوه قرار دادن میوه‌های مرغوب در بالا و میوه‌های درجه ۳ در پایین جعبه باعث شده است تا واردکنندگان از تحویل محصولات ایرانی در بازارهای خارجی خودداری کنند (اما اینکه مقصّر کیست که محصول ایرانی را در جهان بدنام ساخته است جای مطالعه دارد و چگونه می‌توان این بدنامی را تحمل و مجرم یا مجرمین را مجازات کرد، قانون مناسب می‌طلبد. - نویسنده).

۳- نسل ماهیان خاوياری روبه انفراض است.

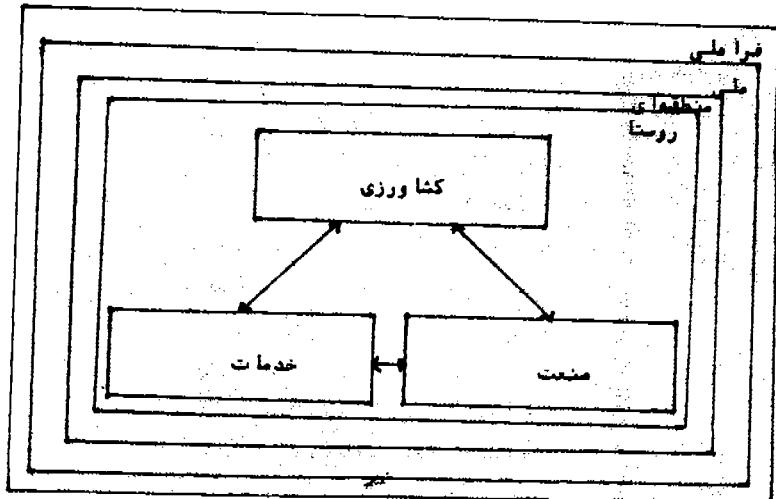
این ماهنامه به نقل از روزنامه چینی زبان و «ون خوبی» در گزارشی به ارزیابی وضعیت خاويار دریای خزر که «مروارید سیاه» نامیده می‌شود پرداخته و در این زمینه آورده است:

جمهوریهای ترکمنستان، آذربایجان و قرقستان باتمام نیرو صید از دریای خزر را افزایش داده‌اند، به طوری که میزان صادرات خاويار آنان از ایران و روسیه که پیش از این بزرگترین صادرکنندگان خاويار جهان بودند، سالانه ۳۰۰ تن بیشتر است.



درگذشته ایران و شوروی سابق در بهره‌برداری از منابع دریایی خزر هماهنگ بودند، ولی اکنون این جمهوریها می‌خواهند با عجله درآمد ارزی خود را اضافه کنند. در نتیجه این رقابت ناسالم از ۲ میلیون ماهی خاويار در سال ۱۹۹۱، اکنون به خاطر صید بی‌رویه و افزایش آلودگی‌های آن، اینک شمار این ماهیها به ۴۵۰ هزار رسیده است. این در حالی است که ۹۰ درصد خاويار جهان مربوط به دریای خزر می‌باشد. این روزنامه همچنین به نقل از کارشناسان صید ماهی نوشه است؛ اگر این روند خطرناک افزایش یابد تا سه سال دیگر نسل ماهی خاوياری در دریای خزر مفترض خواهد شد... (در این راستا حقوق بین‌المللی و حل مناقشه به

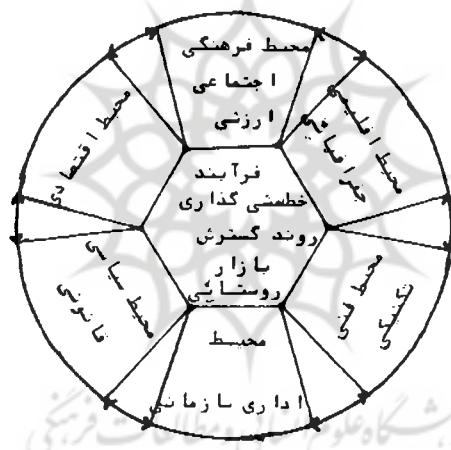
اقتصاد داخلی که در تجارت داخلی خارجی به عنوان پل تجاري شرق و غرب عالم تلقی می‌شود و بدون درآمد نفت، ارزآوری قابل توجهی داشت و محصولات باقات، میوه‌های خشک، نساجی، فرش و... رقیب نداشت، اینک به عنوان کشوری که درآمد نفتی، به سامان اقتصادی آن لطمه زده و هستی تجاری آن بـا فروش منابع اولیـه نفتی و تکمـحلـولـی شـدـن بـه غـارت رـفـتـه است مـطـرح مـیـشـود.



نمودار ۱: طرح کلی سیستم ساختار «محیط» اقتصادی

● به نظر می رسد که از هم اکنون باید برای ورود به قرن ۲۱ میلادی راهکارهای استراتژیک را جستجو کرد و به راهکارهای مقطعی و جزئی تکر بسنده نکرد. زیرا برای احتمال تشدید رقابت‌های بین المللی کار فکری مهمی نکرده‌ایم.

● پس از ظهور مشروطیت و تسلط رضاخان بر سرنوشت اقتصادی کشور، سیستم مدیریتی اقتصاد روستادچار خدشهای جبران ناپذیری شد. سیاستهای خودخواهانه رضاپهلوی باعث شد که اقتصاد روستایی در داخل کشور بازهم دچار تزلزل شود.



نمودار ۲: محیط‌های اثرگذار بر فرآیند عملکرد گروه تقویت بازاریابی و بازاررسانی محصولات روستایی در سطوح محلی، منطقه‌ای، ملی و بین المللی

عرضه می‌شود.  
۵- اکثر صنایع غذایی موجود در کمر از ظرفیت اسمی خود فعالیت می‌کنند. متوسط بهره‌برداری از ظرفیت اسمی تولید در صنایع خوراک دام و طیور ۲۲ درصد، صنایع لبنی ۵۲ درصد، کمپوت و کنسرو ۲۱ درصد، سوسيس و کالباس ۳۴ درصد، قند ۳۲ درصد و مابقی بیشتر است.<sup>۸</sup> اما مؤسسات تولید مرغ گوشتی ۲۰ درصد تعداد مورد نیاز هستند. (مزرعه ۸)

یاد داشت؛ زعفران به صورت فله از کشور خارج شده و به اسپانیا، کویت و دبی رفته و در آنجا با بسته‌بندیهای لوکس به نامهای دیگری جز ایران به عمده‌ترین مملکت مصرف‌کننده، یعنی عربستان صعودی صادر می‌شود. کشمکش ایران به صورت فله خارج شده و در ترکیه و یونان و دیگر مناطق پس از گرفتن ریگ و خسانش اک آن در بسته‌بندیهای لوکس و بازار پسند به مصرف‌کنندگان اروپایی و آمریکایی

روشهای اصولی چاره‌ساز بوده اما مسئله هنوز حل نشده است).

۴- صنایع بسته‌بندی قدیمی و ضعیف است.

اگر چه در صادرات مواد غذایی بسته‌بندی از اهمیت والایی برخوردار است، اما صنایع بسته‌بندی، بسیار قدیمی و فاقد قدرت رقابت با بسته‌بندیهای محصولات خارجی است. در این مورد، ماهنامه مزرعه در شماره ۸ صفحه ۴۱ آورده است: باید به

بازاریابی مشکل بزرگ و قابل مطالعه‌ای است که به این سادگیها قابل پیشگیری و درمان نیست.  
بررسیهای بازارگانی، شماره ۱۲۴، آذر ۱۳۷۶ ص ۱۲۳

### چه باید کرد؟

بر اساس برخی اظهارات اگر موافع تجارتی در بخش کشاورزی تا سال ۱۴۰۰ از بین بود می‌توان تا ۱۰ میلیارد دلار صادرات داشت. (بررسیهای بازارگانی ۱۲۴ مقاله نهایی) اما در این تحلیلها این اطمینان فراهم نیست که آیا تلاش دیگر کشورها برای کسب سهم بیشتری از تجارت خارجی در ۲۵ سال آینده دیده شده است؟ آیا می‌توان پیشرفت اطلاع‌رسانی، تکنولوژی تولید، فنون بازاریابی رقبا را ایستا تصور کرد. این ارقام خوبی‌خانه آیا در برگیرنده نرخ تورم، نرخ افزایش جمعیت و برنامه‌های متحول بازار جهانی تجارت نیز می‌شود یا خیر؟

به نظر می‌رسد که از هم‌اکنون باید برای ورود به قرن ۲۱ میلادی راهکارهای استراتژیک را جستجو کرد و به راهکارهای مقطعی و جزئی نگر بسته نکرد. زیرا برای احتمال تشدید رقابت‌های بین‌المللی کار فکری مهمی نکرده‌ایم و در برنامه نیز، جز ارقام ساخت افزاری، بینیانی، برای ایجاد توسعه، دیده نمی‌شود. به نظر نویسنده «انسانها مبدأ و منشأ توسعه کشور و اقتصاد و بازار روستایی هستند تا آنها را متحول نکنیم نباید به توسعه جذبی امیدوار باشیم. تحول ایشان نیز در گرو اقداماتی است که اهل فن در قالب آموزش و ترویج می‌توانند به ایشان منتقل نمایند. محتوای مباحث فوق نیز باید از پژوهشی برخیزد که مسائل اقتصاد روستا و بازار آن را خوب بشناسد و برای آنها راهکارهای مقبول و کاربردی ارائه دهد. پژوهش و توسعه‌ای که تجارت آنها را پذیرد و باکمک علم روز؛ پاسخگوی مشکلات آنها باشد.

با برخی تغییرات در سیاست‌گذاریها از جمله اتخاذ سیاست پولی و ارزی مناسب، رفع قوانین و موافع گمرکی و صادراتی، بهبود شیوه‌های فرآوری و بسته‌بندی، تبلیغات و بازاریابی مناسب به سهولت می‌توان به درآمد دو میلیارد دلاری دست یافت.<sup>۱۲</sup> نکته قابل تأمل اینکه ارزش افزوده بسته‌بندی محصولات کشاورزی ایران در دیگر کشورهای جهان گاه به ۵۰ درصد قیمت فروش آن در بازارها می‌رسد که این سود سرشار می‌تواند نصیب صنایع بسته‌بندی مشتریان ایران شود. در این زمینه به طور خاص پیشنهاد می‌شود که تمام ارز حاصل از صادرات محصولات کشاورزی به صادرکنندگان آن تعلق گیرد تا به ناچار در جهت تأمین تجهیزات و ماشین‌آلات صنایع فرآوری و بسته‌بندی وارداتی مورد استفاده قرار گیرد. علاوه بر آن باید دولت زمینه حضور صادرکنندگان در نمایشگاه‌های معتبر مواد غذایی بین‌المللی را فراهم نماید.

جدول شماره (۱) مقایسه صادرات بسیاری از محصولات بااغی ایران مثل سیب درختی، پسته، انار، خرما، انگور و... و نیز محصولات جالیزی مانند تره‌بار و سبزی، خربیز، هندوانه، گوجه‌فرنگی و نظایر آن را نشان می‌دهد. جدول شماره (۲) برآورد صادرات کالاهای کشاورزی در ۶ ماهه اول سالهای ۱۳۷۵ و ۱۳۷۶ را مورد مقایسه قرار داده است.

نکته قابل تأمل اینکه میزان صادرات ۶ ماهه به فرض صحت برآورد در ۶ ماهه اول سال ۷۶ بر اساس نرخ تبدیل ارز ۳ هزار ریالی حدود ۱۵۹/۵ میلیون دلار می‌شود که حدود ۳۰ درصد هزینه علوفه واردات غذایی ۵ هزار و ۶ درصد ارزش واردات غذایی میلیون دلاری کشور است!

این صادرات عمده‌ای حاصل پخش پیشناز شهری است و بخش روستایی در صادرات هنوز جایگاه ابتدایی را هم نیافته است. بنابراین مشکل سیستم

۶- سایر مشکلات  
۸۹ درصد واحدهای مورد مطالعه دچار مشکل کمبود نقدینگی بوده و ۹۰ درصد واحدهای ابراز کرده‌اند مشکل نقدینگی آنها نسبت به زمان قبل از برنامه‌های تعدیل شدیدتر شده است.<sup>۹</sup>  
علاوه بر این ضعف قوانین و مقررات مربوط به صادرات و واردات و تغییر ضوابط آنها بر مشکلات سرمایه‌گذاری در صادرات افزوده است.<sup>۱۰</sup>

### جایگاه ایران در تجارت محصولات کشاورزی

بر مبنای گزارش سازمان خواروبار و کشاورزی (فائز) واپسی به سازمان ملل، ایران در ردیف ۱۰ کشور عمده تولیدکننده محصولات کشاورزی قرار دارد.

بر اساس آمار ارائه شده از سوی این سازمان، سهم ایران در تولید پسته در میان ۱۰ کشور عمده تولیدکننده محصولات بااغی ۵۹ درصد، خرما ۱۸/۷ درصد، گردو ۱۱/۸ درصد، کشمش و زردالو ۸/۵ درصد، بادام ۸ درصد، اتواع تاریگی ۴/۵ درصد، سیب ۴ درصد، پرتغال ۲/۷ درصد، سایر مرکبات ۱/۹ درصد و گریپ‌فروت ۱/۵ درصد و... در جمی ۲۵ محصول بااغی عرضه شده در بازار جهانی ۲/۶ درصد آنها متعلق به ایران است.

این آمار در شرایطی است که ایران در میان کشورهای رقیب در تولید پسته و خرما دارای مقام اول، زردالو دوم، انواع مرکبات، گردو و کشمکش سوم، بادام و گریپ‌فروت چهارم، فندق پنجم، سیب و آلو ششم، انگور هفتم و پرتغال هشتم است.

با چنین مزیتی در تولید دچار ضعف در عرضه هستیم، به گونه‌ای که با ۲/۶ درصد سهم از بازار جهانی در رده پانزدهم جای گرفته‌ایم<sup>۱۱</sup> و ارز حاصله از صدور محصولات بااغی و زراعی سالانه کمتر از یک میلیارد دلار است که

است و برای ما مقدور است کدام است؟ پاسخ اولیه آن در لابلای تحلیل مختص‌تری که از برنامه‌ریزی استراتژیک ارائه شده است قابل ارائه خواهد بود. ایده‌های این رویکرد از کتاب مدیریت تغییرات اساسی و تجربه ۱۷ ساله علمی - اجرایی برخواسته است و منابع ذکر شده در خاتمه مقاله همگی الهام‌بخش راه طراحی شده است. بنابراین تعاریف سیستم و ویژگیهای آن در سازمانهای اقتصادی - اجتماعی راه را بر الگوی پیشنهادی افزایش درآمد برای روستاییان که آخرین حلقه از توسعه منسجم روستایی هستند - باز می‌کند.

## الگوی تحلیل در اقتصاد سامان‌یافته

### تعریف سیستم

سیستم به مجموعه‌ای از عناصر مختلف و مرتبط با یکدیگر اطلاق می‌شود که در ارتباط با یکدیگر هویتی تازه یافته و تحقق هدف یا اهداف خاصی از عملکرد آن انتظار می‌رود. این مجموعه نظام یافته چنانچه با محیط بیرونی در ارتباط باشد به آن «سیستم باز» گفته می‌شود، مانند اکثر سیستمهای اقتصادی - اجتماعی، که ناچار هستند در محدوده باز و تحت تأثیر تغییرات محیط و انسانها عمل نمایند. اما چنانچه این مجموعه هدفدار و سازمان یافته با محیط بیرونی بیگانه و یا بی ارتباط باشد به آن «سیستم مستقل» می‌گویند، مانند ماشین، سیستم ساعت یا کامپیوتر.

سازمانهای اقتصادی - اجتماعی مانند شرکتها، مؤسسات انتفاعی و حتی غیر انتفاعی و یا دولتی نیز سیستمهایی هستند که علاوه بر داشتن ارگانیزم زنده (انسانها) از وسائل مصنوعی مانند ساختمانها، تجهیزات، امکانات حمل و نقل و... نیز تشکیل گردیده‌اند و تشکیل این مجموعه‌ها طبق طرح و برنامه مناسب در جهت

سیستماتیک بخش کشاورزی به صنعت و خدمات قبل از ظهور سلسه پهلوی در قرن بیست را ملاک تحلیل قرار داده است تا روش سازد که کلید توسعه اقتصاد روستا پیوند ارگانیک بخش‌های اقتصادی کشاورزی، صنعت و خدماتی است. که فرایند تولید تا مصرف را سامان می‌دهند و اگر در محدوده اقتصاد روستاهای شهرها و حتی استانها و کشور این ارتباطات ارگانیک وجود نداشته باشد، طبیعی است اقتصاد پیوایی درونی خود را از دست خواهد داد و روز بسی روز در جستجوی پیوندهای نامناسبی خواهد بود که ساختار بیمار اقتصادی دیگر می‌کند و این نهاد همچنان مسیر انتراف را طی خواهد کرد. برای اصلاح نهادی سیستم اقتصاد باید به معرفی سیستم و تحولات سیستمی پرداخت تا در یک چارچوب سامان یافته بتواند الگوهای زیر مجموعه نظام را نیز مرتبط و فعال نماید. بدین منظور سعی شده است که در این قسمت تعریف مختص‌تری از سیستم و ویژگیهای آن داده شود تا معلوم گردد که منظور ما از کاربرد واژه سیستم و مکانیزم‌های خودتنظیمی و خودترمیمی آن چیست و در این زمینه الگوی کلی توسعه روستا چه باید باشد و چگونه می‌توان بازار تجارت روستا را آن‌چنان متتحول ساخت که نه تنها ارزش افزوده بالایی ایجاد نماید و کشاورزان را به کشاورزی امیدوار و به زندگی در روستا و بهره‌مندی بیشتر از موهاب آن ترغیب نماید، بلکه در این رهگذر آینده بهتری برای ایران قرن ۲۱ قابل ترسیم باشد.

در شرایطی که دنیا تحولات خود را طی می‌کند و تکنولوژی راه خود را می‌رود، ما با اقتصاد بیماری رویه‌رو هستیم که جز با بضاعت محدود دانشگاهیان و پژوهشگران علاقمند به توسعه، ابزار کاری نداریم. بنابراین باید دید در حال حاضر برای ما آنچه در حد اکثر قابل حصول یا قابل دسترس

نمی‌توان بازار تجاری را چه در بعد صنعت وابسته و چه در بعد اقتصاد سنتی روستا مورد مطالعه قرار نداد و در عین حال برای آنها رهنمود داشت. صنایع وابسته و اقتصاد شهری با بیماریهای خاص توسعه‌ای خود باید مورد مداوای علمی قرار گیرد و فرایند صادرات آنها تصحیح شود، چراکه منافع اجتماعی در گسترش آن نهفته است. واحدهای خرد روستایی را نیز باید متشکل کرد و در این تشکیلات منسجم، جهت خدمت‌رسانی به آنها را به همراه خدمات آموزشی و پژوهشی سامان داد. بدیهی است باید راهکارهایی به روستاییان نشان داده شود که افزایش انگیزش را برای آنان به نهایت افزایش درآمد، کاهش هزینه در دنبال داشته باشد. اگر موتورهای انگیزشی عاملان توسعه اعم از کشاورزان و صنعتگران و عاملان خدمات روستایی شفاف و فعال گردد، بدیهی است چرخ توسعه نیز خواهد چرخید و زندگی و معیشت اقتصاد روستا را به پیش خواهد برد و این همه در گرو انگیزش عاملان توسعه اعم از جهادگران و دیگر عاملهای مؤثر بر توسعه روستا مانند کارکنان کشاورزی، تعاون روستایی، بانک کشاورزی و... می‌باشد که در این مورد باید از ره‌توشهای علمی، آموزشی و ترویجی ناشی از پژوهش و توسعه تیز مدد گرفت و همه عناصر مؤثر بر توسعه را با یکدیگر مرتبط و فعال کرد. اگر چه توسعه اقتصاد و بازارگانی روستا تنها محدود بسه حوزه وظایف جهاد سازندگی نیست، لیکن این نهاد مردمی به خاطر اعتبار خاصی که در نزد روستاییان و دیگر اشار اجتماعی دارد و وظایف خاصی که در این مورد قبول کرده است، می‌تواند در انجام این مهم نقشی اساسی ایفا کند.

این پژوهش برای حل مشکلات اقتصاد روستا از بررسیهای ادبیات موضوع مدد گرفته و وابستگی

دنبال و تحلیل کرد. نتیجه جریان خود تنظیمی به نظم درآوردن ارتباطات سالم و هدفمند سازمان یا سیستم اجتماعی است.

#### ۴- خود ترمیمی

ویژگی چهارم هر سیستم، خود تصحیح‌کنندگی، خود تطبیقی یا خود ترمیمی آنهاست. در بسیاری از مواقع تأثیر متقابل شرایط خارجی موجب اختلال در کردار معمول خود تنظیمی سیستم می‌شود. در چنین شرایطی، اگر خود تنظیمی معمول نظام کافی نباشد، باید توانایی سازگاری با شرایط جدید را داشته باشد. برای مثال، تأثیر محیط خارج بر بدن انسان می‌تواند موجب بروز سرماخوردگی شود. در اینجاست که باید بدن قادر به ایجاد پادزه‌های مناسب برای مقابله با سرماخوردگی باشد تا با بیماری و حمله ویروسها مقابله نموده و سلامت را به سیستم برگرداند. این مفهوم در سازمانهای اقتصادی - اجتماعی با عنوان سیستم باز خورد معرفی و طراحی شده است.

نکته مهمی که باید در سیستم بازاریابی محصولات روستایی در نظر

قضایی، فرهنگی، ... خارج از سیستم خود ارتباط داشته باشد تا نه تنها نسبت به تهدیدات و فرصتهاي محیطی آگاهی یابند، بلکه چاره‌ای بجوینند تا از صدمات تهدیدات بیرونی در امان مانده و از فرصتها در فرایند رشد و توسعه، کمال استفاده را بینایند.

#### ۳- خود تنظیمی

سومین ویژگی هر سیستم این است که سعی می‌کند خود را در حالتی پایدار نگاه دارد. از این رو گفته می‌شود که سیستمهای خود تنظیم هستند. خود تنظیمی سیستم نتیجه ارتباط درونی و پویای اجزای سیستم با یکدیگر است. بدین ترتیب خود تنظیمی یک زنده ماندن را میسر می‌سازد. به همین ترتیب وجود مدیریت پویا می‌تواند زنده و با نشاط بودن فعالیتهای درون سازمانی را تضمین نماید. نمونه این ارتباط را می‌توان همکاری، همگامی و سازگاری بین وزارات، تشکیلات استانی، شهرستانی و دهستانی و روستایی جهاد سازندگی در مورد هر گروه از وظایف و اهداف و عملکرد،

تحقیق اهداف سیستم صورت گرفته است. این سیستمهای عموماً دارای سلسله مراتب سازمانی یا تشکیلاتی هستند، بدین معنا که هر سیستم سازمانی خود از سیستمهای فرعی تر تشکیل شده است و هر کدام از سیستمهای فرعی نیز دارای مکانیزمهای کنترل مربوط به سیستمهای پایین تر و بالاتر خود می‌باشد.

#### انواع سیستم

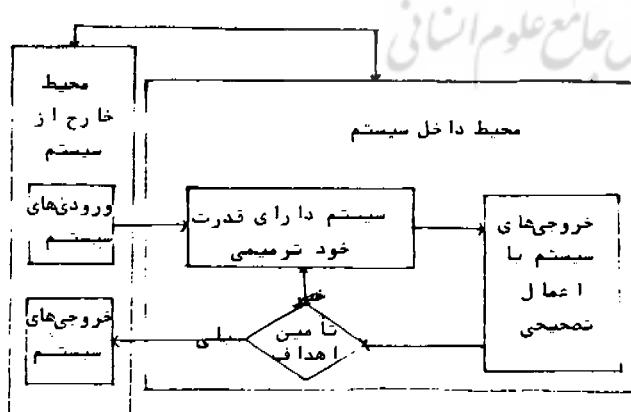
سیستمهای پایدار و رشدیابنده تقسیم کرد. بدینه است سیستمی که دارای این ویژگیها نباشد از هویت خود خارج شده و موجودیت آن به مخاطره می‌افتد و سیستمهای قوی تر آن را در خود هضم و جذب می‌نمایند.

#### ویژگیهای سیستمهای پایدار

**۱- هدفدار بودن**  
هر سیستم باز برای تحقق اهداف خاصی سازماندهی شده است. به عنوان مثال هدف اصلی سیستم شرکتهای تعاونی مصرف، ارائه خدمت به قشر مصرف‌کننده، حمایت از منافع او و گسترش فرهنگ تعاون در بین اعضاست. همچنین هدف اصلی سیستم گروه بازاریابی و بازاررسانی تولیدات روستایی، ارائه خدمت به اقشار تولیدکننده خرد روستایی در جهت عرضه محصولات ایشان به بازار و حمایت از منافع روستاییان و گسترش فرهنگ کارگروهی در بین آنها عنوان شده است.

#### ۲- کنش متقابل با محیط خارج

هر سیستم اقتصادی اجتماعی مانند انواع شرکتها یا شرکتهای تعاونی یا گروه بازاریابی و بازاررسانی تولیدات روستایی و زارت جهاد سازندگی، از جمله سیستمهای باز اقتصادی - اجتماعی هستند که ناچارند با دیگر سیستمهای اقتصادی، اجتماعی،



نمودار (۳): نمونه‌ای از یک جریان سیستم‌گرای خود تصحیح‌کننده قابل اجرا در گرو تقویت بازاریابی و بازاررسانی محصولات روستایی وزارت، سطوح ملی، استانی، شهرستانی.

از مصرف کنندگان را نیز مد نظر داشته و آنها را نیز مشکل سازد. از آن گذشته هرگونه زمینه انحصاری را که اتفاق منابع اقتصادی را به دنبال دارد، کنترل کند. اما به هر حال پایداری سیستم باید تا حد گسترش رقابت و همکاریهای سالم و رشد پایینده تقویت شود. این مفاهیم در نمودار شماره (۱) نشان داده شده است.

نمودار شماره (۲) حاکی از آن است که سیستم توسعه اقتصادی در هر یک از سطوح خود سیستمی بسته نیست، بلکه سیستمی باز بوده و متأثر از فعل و افعال محیط پیرامونی خود است. محیطهای اثرگذار در فرایند خطمنشی‌گذاری روند گسترش بازار روستایی و درآمد روستاییان، شهر و حتی کشور عبارتند از: محیط فرهنگی، اجتماعی - ارزشی، محیط اقتصادی، محیط سیاسی قانونی، محیط اداری - سازمانی، محیط فنی - تکنیکی، محیط اقلیمی - جغرافیایی. این محیطها نه تنها بر خود اثر می‌گذارند و در یک ارتباط متقابل با یکدیگر قرار دارند همگی بر فرایند خط می‌گذاری اقتصاد روستا و... نیز اثر می‌گذارند. بنابراین هرگونه تحول در سیستم اقتصاد روستا باید متأثر از محیطهای یادشده باشد.

حال چگونه می‌توان ضمن مدیریت توسعه روستا بر مدیریت محیط اثر گذشت و آن محیطها را به نفع نهاد اقتصاد روستا هدفگزینی و مدیریت کرد، بخشی است که تأمل ویژه‌ای می‌طلبد و از گستردگی خاصی برخوردار است. اما به هر حال با توجه به اینکه مسئله از زاویه دید وزارت جهاد سازندگی مورد تأمل قرار می‌گیرد، این بحث به صورت خاص به وظایف این وزارتخانه تکیه کرده و نقش محوری یا غالب در این زمینه را در معاونت ترویج و مشارکهای مردمی توضیح خواهد داد.

هرچند تعیین ارتباطات سنجدیده‌تر متناسب بررسی وظایف و علائق سایر

خدماتی و... را ارائه می‌کند و بنابراین تأمین کننده خدمات بخش تولید کشاورزی و تولید صنعتی و خدمات قبل، حین و بعد از تولید صنعت و کشاورزی را در عرصه درآمد آفرینی و توزیع فرآورده‌ها، به داخل و خارج از کشور بر عهده می‌گیرد و بدین ترتیب

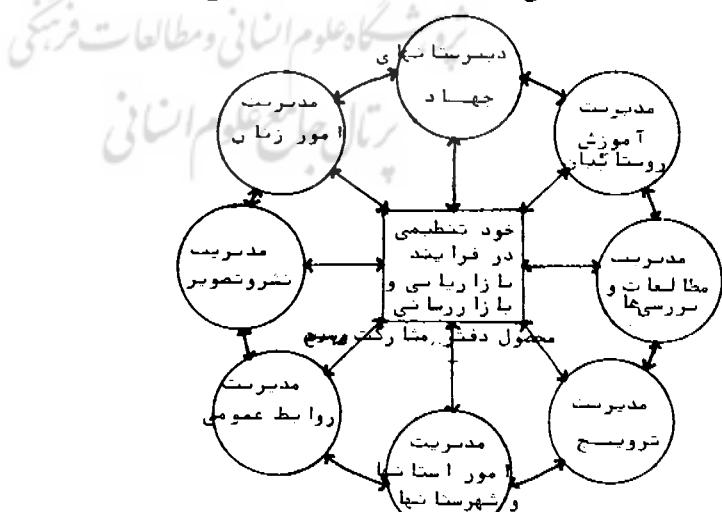
حلقه ارتباطی اقتصاد پایداری شبکه‌های اقتصادی را تضمین می‌کند. این مقوله حتی باید در درون یک بخش اقتصادی مانند بخش کشاورزی نیز برقرار باشد، به گونه‌ای که تولیدکنندگان با بهره‌برداران خرد روستایی در شکل‌های تعاونی یا شرکتهای سهامی و یا شرکتهای بزرگ در ارتباط با یکدیگر منافع محیط روستا و خود را تأمین و دنبال کنند و دامنه این مشارکتها و ارتباطات تا سطوح محلی - منطقه‌ای و حتی استانی و ملی نیز فعال و پویا باشد. این ارتباطات در نهایت آنچنان قدرتی برای عاملان اقتصادی ایجاد می‌کند که قدرت انحصاری برای تولیدکنندگان به بار می‌آورد. به همین دلیل دولت ضمن اینکه سیاست ارتباط تنگاتنگ سامان یافته تشکیلات اقتصادی را تشویق می‌کند باید حمایت

داشت این است که اگر این سیستم از ویژگیهای خود ترمیمی برخوردار نباشد و به عبارت دیگر اگر مکانیزم رفع نقص و اصلاح آن را در طراحی سیستماتیک خودمنتظر نکند حتی به فرض وجود سیستم، در ابعاد ذکر شده فعال و کارامد نباشد، محکوم به نابودی است.

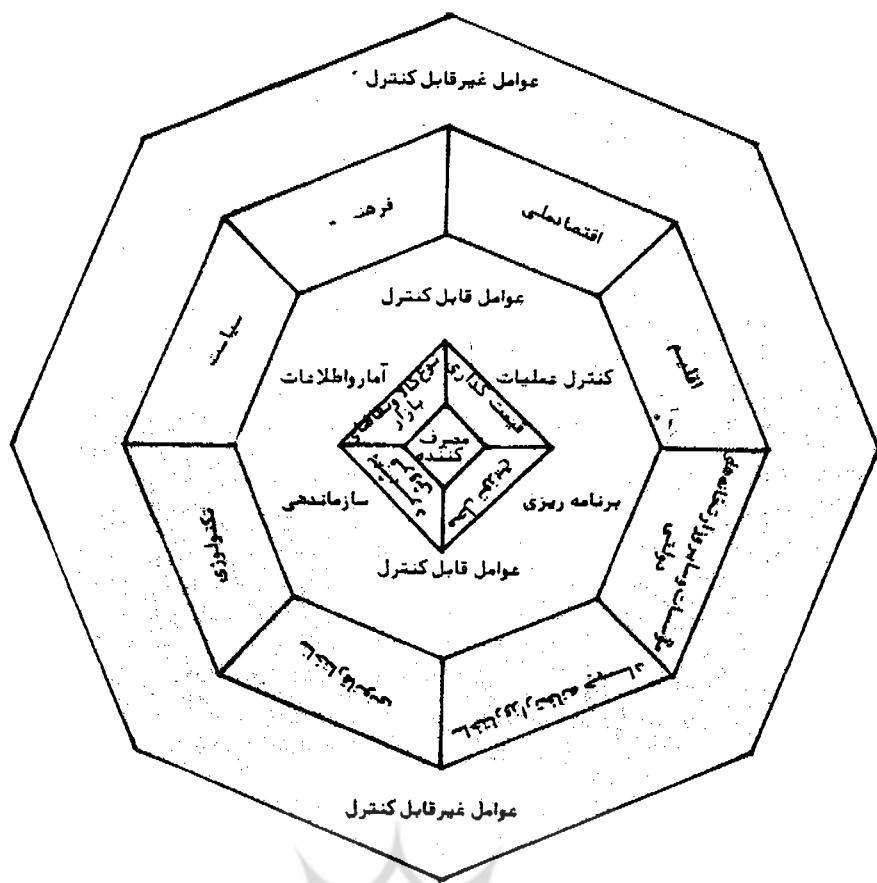
## تحلیل پایداری سیستم توسعه روستا

پایداری سیستم اقتصاد روستا در گرو ارتباطات منظم اقتصاد روستا با اقتصاد شهری و منطقه‌ای و ملی است به گونه‌ای که در هر کدام از این سلسله مراتب ارتباطی، بخش‌های اقتصادی اعم از کشاورزی، صنعت و خدمات مکمل و تقویت کننده یکدیگر باشند. برای اینکه این مفهوم روشن شود روستایی را در نظر بگیرید که دارای تولیدات

کشاورزی و دامی است. صنعت موجود در روستا در فعالیت فرآوری محصولات دامی و غذایی و ادواء و ماشین‌آلات کشاورزی و حتی بسته‌بندی فعال است. بازار خدمات آن، خدمات آموزشی، پژوهشی، ترویجی، فروش داخلی و بازارگانی خارجی، اداره امور تعاونیهای تولیدی، توزیعی و



نمودار (۴): نمونه‌ای از جریان سیستم گرای خود تنظیم کننده یک گروه هدفدار که در تقویت تولیدکنندگان خرد در فرایند بازاریابی و بازاررسانی محصولات روستایی در درون تشکیلات وزارت جهاد سازندگی از طریق مدیریتهای مرتبط به واحدهای استانی و شهرستانی و دهستانی مرتبط می‌گردد.



نمودار ۵: عوامل قابل کنترل و غیرقابل کنترل در بازاریابی

در نمودار (۴) با توجه به نمودار سازمانی معاونت ترویج و مشارکتهای مردمی ارتباطات درون معاونتی در قالب سیستم تصویر شده است. در این جهت ارتباط فعال و مقابله مدیریتهای آموزش روتاسیان، دبیرستانهای جهاد، امور زنان، نشر و تصویر، روابط عمومی، امور استانها، ترویج و مطالعات و بررسیها در فرایند خود تنظیمی درون سیستمی اهمیت ویژه‌ای می‌یابد که در سطح سلسله مراتبی نیز این ارتباط قابل تصور است. اما بحث ارتباطات درون وزارتی سطح گسترده‌تری از روابط خود تنظیمی درون سیستمی را طلب می‌کند. نکته‌ای که با وجود صحت، در عمل کمتر می‌توان شاهد آن بود. زیرا مدیریتهای سطوح مختلف رقابت را بر همکاری ترجیح می‌دهند، در حالی که این ضعف سیستمی مطالعه می‌طلبید و همکاری باید جای رقابت را پر کند. در غیر این صورت سیستم با ائتلاف منابع روبه‌رو خواهد بود. نمونه‌ای از

قابل اعمال است. بدیهی است کلیه این زیرسیستمها در قالب «شبکه درختی» نه تنها به وزارت مرتبط هستند، بلکه سازمان همراهانگ و منسجمی که ارتباطات مستقابل آنها را نیز شکل می‌دهد در ارتباطات مستقابل بین شهرستانها، استانها، کشور و بالعکس در تمامی ابعاد سازمانی و وظیفه‌ای قابل تصور است. بخصوص واحدهای پژوهش و توسعه که باید در اصلاح سیستم و نظارت و کنترل بر اهداف تعیین شده اثرات لازم را داشته باشند و در این جهت بالاترین سرمایه گذاریهای ممکن را به علت بالاترین کارآمدی مورد نیاز به خود اختصاص دهند ممکن را به علت بالاترین کارآمدی مورد نیاز به خود اختصاص دهند (حداقل در مراحل اولیه تا مرحله حرکت خود جوش سیستم این گونه ممکن را به علت بالاترین کارآمدی مورد نیاز به خود اختصاص دهند ممکن را به علت بالاترین کارآمدی برخوردار است).

وزارتخانه‌ها و مؤسسات ذیربط نیز هست که در صورت تمایل می‌توان آنها را در کارگروهی پژوهشی دنبال کرده و به ثمر رساند. بتایران مدیریت اقتصاد روستا در سلطوح کشوری یا (فراوزارتی)، وزارتی، درونوزارتی، درون روستا قابل بررسی است. آنچه در نمودار (۱) و (۲) توضیح داده شده است، چارچوب اقتصاد روستا را در سطح خرد و کلان و سیستم باز قابل تصویر می‌سازد. در نمودارهای (۳) و (۴) این مفاهیم در سطح وزارتی، استانی و شهرستانی و یا به عبارت سطح مدیریت اقتصادی وزارتی و درونوزارتی در قالب سیستم نشان داده شده است. نمودار (۳) چارچوب سیستم نگری را تصویر می‌کند که دارای مکانیزم خودترمیمی است. به عبارت دیگر با ایجاد پژوهش و توسعه‌ای مجهر است که تقاضن سیستم را شناسایی و آن را در جهت کمال تصحیح کرده و به پیش می‌برد و در کلیه سطوح سلسله مراتبی وزارت، استان، شهرستان

## چهار جماعتی دولت و حکومت

### " سیستم حمایتی معاونت ترویج "

| خدمات ترویجی    |               | خدمات پژوهشی |
|-----------------|---------------|--------------|
| خدمات بازاریابی |               |              |
| خدمات اقتصادی   |               |              |
| خدمات فناوری    |               |              |
| خدمات ترویجی    | خدمات پژوهشی  | خدمات آموزشی |
| خدمات سازماندهی | خدمات اقتصادی | خدمات فناوری |
| فرآگیران        | فرآگیران      | فرآگیران     |

| عنصر محیطی   | پاسخهای رفتاری مشتریان  |
|--|---|
| محیط بهروزی :  | - اطلاع اولیه<br>- احساس تعابی<br>- ترجیح<br>- متفاوت شدن<br>- قصد خرید<br>- تکرار خرید |
| عوامل اقتصادی، فرهنگی، سیاسی، اجتماعی داخلی و خارج از کشور (برای بازارینternational) : |   |
| محیط داخلی :   |   |
| ارقام فروش، سود، سهم بازار، سبد امدادیت، آموزش، ترویج، پژوهش، کارکنان، ...             |   |

| آمیخته بازاریابی  | معیارسنجش عملکرد  |
|---|---|
| - قیمت کالا محل توزیع، پیش فروش،<br>- بسته بندی، مردم‌بازاری، تروابط عمومی<br>قدرت بازاری در ارتباط بین تولید کنندگان و صرف کنندگان | - ارقام فروش سود برآورد<br>- سهم بازار و نرخ رشد آن<br>- بهره‌وری (کاهش در هزینه و افزایش در منافع) |

نمودار شماره ۶: ارتباطات سیستم خرد و کلان در بازاریابی محصولات روستایی

زمینه نمودارهای (۵) و (۶) توضیح داده خواهد شد. در نمودار (۵) و ظایف اصلی فرایند بازاریابی اعم از قیمت‌گذاری، نوع کالا و تقاضای بازار، پیشبرد فروش، محل توزیع که همگی این وظایف حول خدمت به مصرف کننده ساماندهی می‌شوند دیده شده است. بنگاهها و شرکتهای بازرگانی در فرایند بازاریابی باید مشتری شناسی باشند و با توجه به ویژگیهای فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی آنان کالای مورد تقاضا را در قیمت مناسب، در محل مناسب و با شیوه‌ای مناسب در اختیار مصرف‌کنندگان قرار دهند. اینکه در این چهار عنوان قیمت، کالا، محل و پیشبرد چه رمز و رازهایی نهفته است، دنبایی وسیع و گستره است که در علم بازاریابی مدرن صدها کتاب درباره آنها نوشته شده و بازار دنیا را در اختیار صاحبان و بهره‌برداران از علم مدرن قرار

سیستم‌نگری جای جزئی نگری، توسعه جسای رشد، تحول روستایی، مشارکت‌آفرینی و آموزش جای‌کمک و یارانه و کار دولتی را بگیرد و این همه «مدیریت تغییرات اساسی» را می‌طلبند نه تغییرات جزئی و ابتدایی.

بدیهی است اقتصاد روستا متتحول نمی‌شود مگر آنکه روستایی به انگیزش لازم برسد و انگیزش حالت ذهنی خاصی است که زمینه‌های مساعد عینی می‌طلبد و بدون آموزش و زمینه‌سازی و سرمایه‌گذاری قابل حصول نیست. آنچه مطرح شد عمدتاً در چارچوب وظایف توسعه روستا بوده، که دارای ابعاد گستره‌تری است. از میان تمامی آن ابعاد تنها آخرین بُعد وظیفه‌ای وزارت که در جهت بازاریابی و بازار رسانی محصول می‌باشد - تحلیل شده و مابقی به پژوهش اساسی و تکمیلی آن موكول خواهد شد. در این

ارتباطات درون سیستمی وزارت را می‌توان ارتباط خدمات آموزشی، پژوهشی، ترویجی تولید شده در معاونت‌های امور دام، آبخیزداری، عمران و صنایع روستایی، حقوق و مجلس، آموزش و تحقیقات، طرح و برنامه، اداری و مالی و کلیه سازمانها و شرکتهای وابسته مانند جنگلها و مراعت، دامپزشکی کشور، امور عشاير، سهامی شیلات، گوشت کشور، خدمات پشتیبانی جهاد، تهیه و تولید و توزیع علوفه، خدمات مهندسی جهاد، صنایع شیر و صنایع طیور ایران و... را با معاونت ترویج و مشارکت مردمی که ارائه دهنده خدمات نرم‌افزاری توسعه روستایی است و جامعه روستا را برای تحولی بزرگ آماده می‌سازد دانست و در جهت کمک‌رسانی به آن کوشانید و این همه میسر نمی‌شود مگر آنکه نگرش همکاری جای رقابت،

توضیح کامل آنها با خواندن و تعمق در کتابهای بازاریابی قابل لمس خواهد بود. آنچه در اینجا مهم است اینکه وزارت جهاد و دیگر وزارتخانه‌ها چگونه فرایند بازاریابی و بازارسازی محصولات تولیدکنندگان خرد روسایی را در قالب ذکر شده می‌توانند ساماندهی کرده و رشد دهند. محقق بر این باور است که خدمات شبکه مدیریت درون سیستمی وزارت جهاد می‌تواند خدمات آموزشی، ترویجی، اطلاع‌رسانی، سازماندهی و پژوهشی را در اختیار بنگاههای خرد روسایی قرار دهد. این مقوله در داخل چتر حمایتی معاونت ترویج و مشارکت مردمی است که آن هم در چتر حمایتی دولت و حکومت قرار دارد. این مورد در شکل (۶) نشان داده شده است.

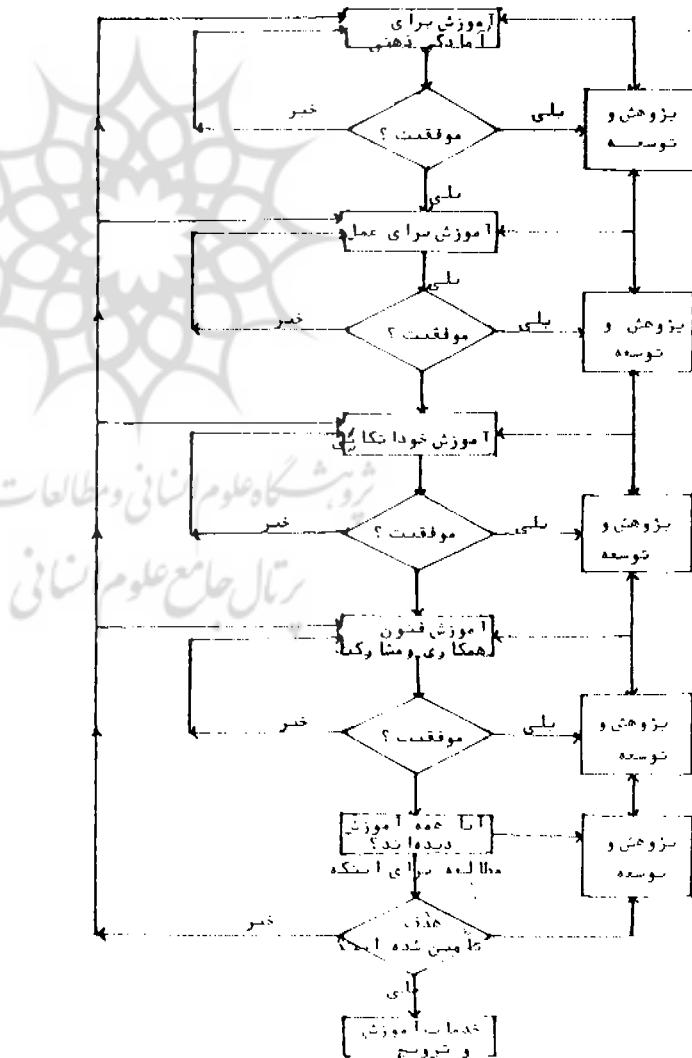
بنابراین شبکه معاونت با در نظر داشتن شبکه سیستم بازاریابی می‌تواند روسایی را به دانشگاهی مسلط کند و به سازماندهی‌هایی سوق دهد که علم سیستم مدیریت دیگر می‌کند. بدین ترتیب زمینه‌های ذهنی و عینی لازم برای ارتقاء زمینه‌های بازاریابی در محیط روستا شکل می‌گیرد.

نکته مهم دیگری که به مونهای در نمودارهای (۵) و (۶) نهفته شده است، بحث عوامل قابل کنترل و تمایز آنها از مقوله‌های غیر قابل کنترل یا کمتر قابل کنترل است. به عبارت دیگر فضای عملکرد آنچنان باز و وسیع دیده شده است که تغییرات محیطی و قابلیت محدود تسلط بر آنها را در نظر گرفته و سپس برای حل آنها نیز در قالب محدودیتها ارائه طریق خواهد داد. اما قبل از آن رویکرد توسعه انسانی به عنوان محور توسعه اقتصاد و درآمدزایی روساییان و فرایند بازاریابی تولیدات روستا، در قالب روابط پویا و مستأثر از فرایندهای سلسله مراتبی «آموزش و پژوهش» و «پژوهش و توسعه» در نمودار (۷) نشان داده شده است. در این نمودار مراتب تربیت

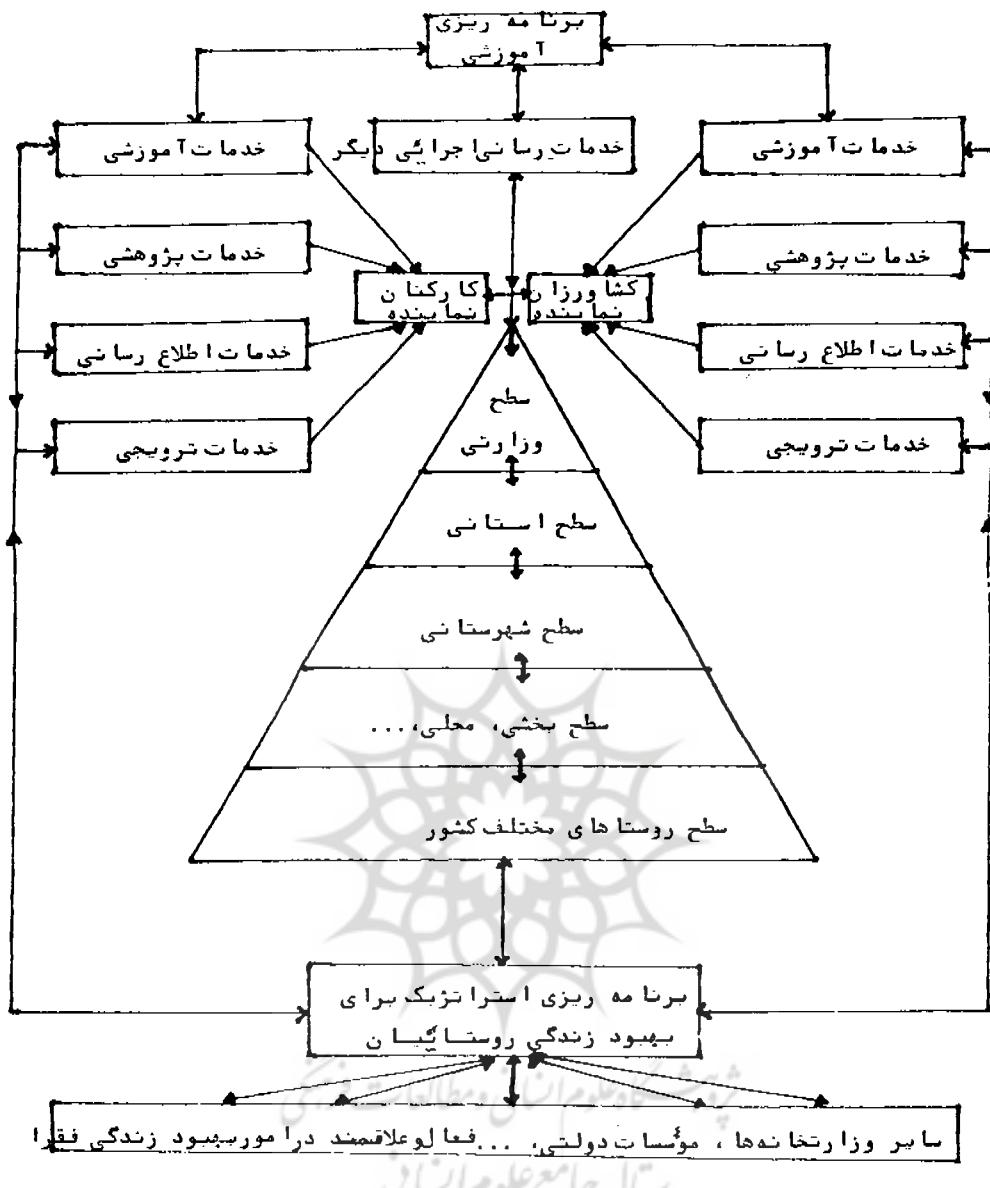
مشارکت مردمی در سطح کشور می‌تواند آنها را در این زمینه یاری رساند. البته انجام تصمیم عقلایی مستحسن شناخت عناصر درگیر در فعالیتهای بازاریابی از سیستم بازاریابی است.

این مقوله در هسته داخلی نمودار (۶) به عنوان ارتباطات متقابل بین همانصر محیطی، آمیخته بازاریابی، معیار سنجش عملکرد و پاسخهای رفتاری مشتریان نشان داده شده است. هر کدام از عوامل سیستم بازاریابی خرد زیر مجموعه‌ها و تحلیلهای ریز خود را داراست که چون نمودار خود گویاست، از بازگویی مجدد آنها خودداری شده و

داده است. پس از آن بحث آمار و اطلاعات، سازماندهی، برنامه‌ریزی و کنترل عملیات آن قرار دارد که بازارهای تولیدکنندگان خرد روسایی توان تسلط بر آنها را حداقل در شرایط حاضر ندارند. بنابراین شایسته است که دستگاههای دولتی و بخصوص جهاد سازندگی آنها را در انجام این مهم آماده سازند و این فرایند آنچنان تدریجی انجام شود که روساییان به مرور به بلوغ رقاتهای مؤثر اقتصادی دست یابند. انجام این فرایندها می‌تواند روساییان را به مرور به دانشگاهی مورد نیاز در فرایند کسب درآمد راهنمایی کند و خدمات شبکه معاونت ترویج و



نمودار شماره ۷. سلسله مراتب «آموزش و پژوهش» و «پژوهش و توسعه» در الگوی ویا و سامان یافته توسعه انسانها در روند بهروزی روساییان در شبکه سلسله مراتبی کشور



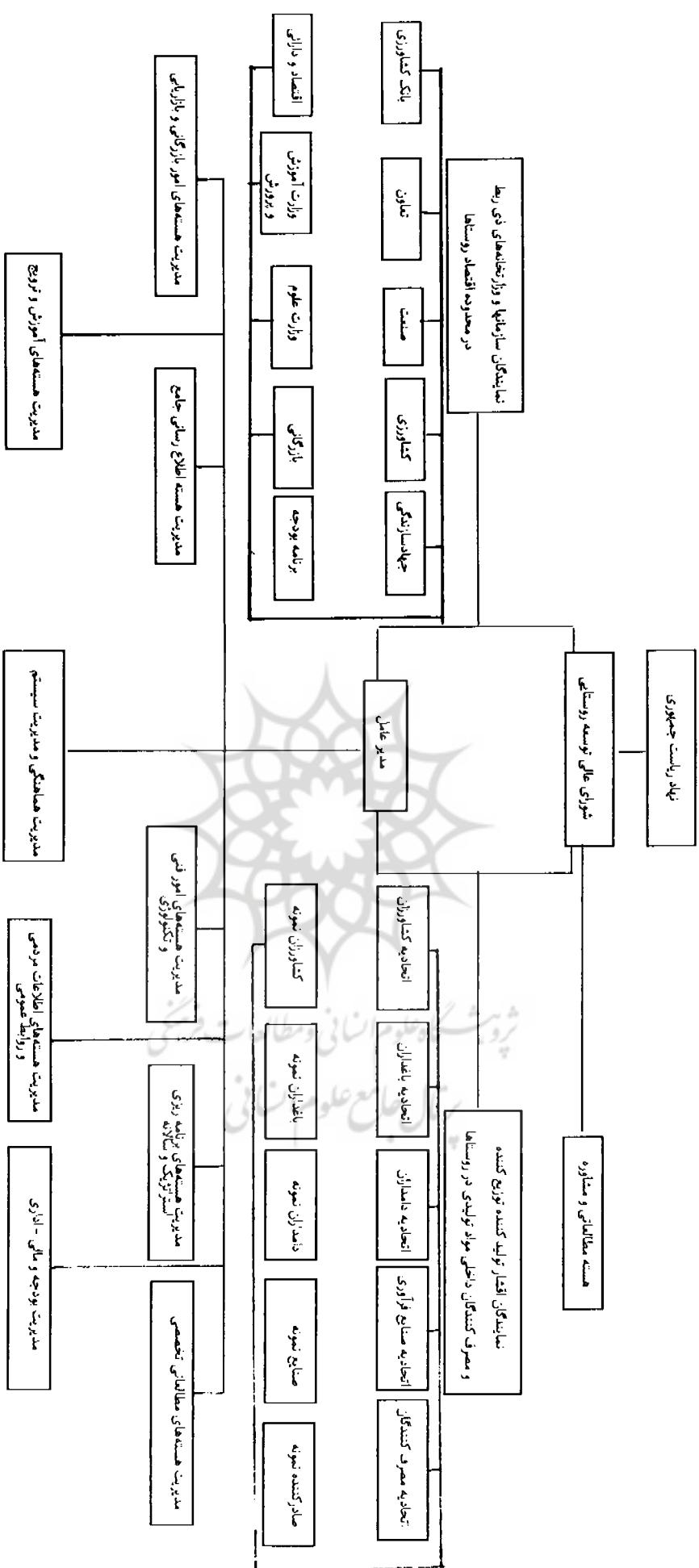
نمودار شماره ۸: کانون‌های آموزش دیده و بهره‌مند از خدمات اجرایی آموزشی، پژوهشی، اطلاع رسانی و ترویجی در سطوح وزارتی، استانی، شهرستانی، بخش محلی و روستایی که از الکوی « برنامه ریزی استراتژیک برای بیبود زندگی روستاییان بهره‌مند هستند »، به شرط وجود انگیزه برای راههای افزایش درآمد روستایی، در تمایم فعالیت‌ها از جمله فعالیت بازاریابی تولید کنندگان خرد روستایی و تشکیلات بازرگانی نقش خواهند داشت. تنها در سایه این همکاری و همگامی می‌توان انسجام تشکیلاتی را میسر ساخت.

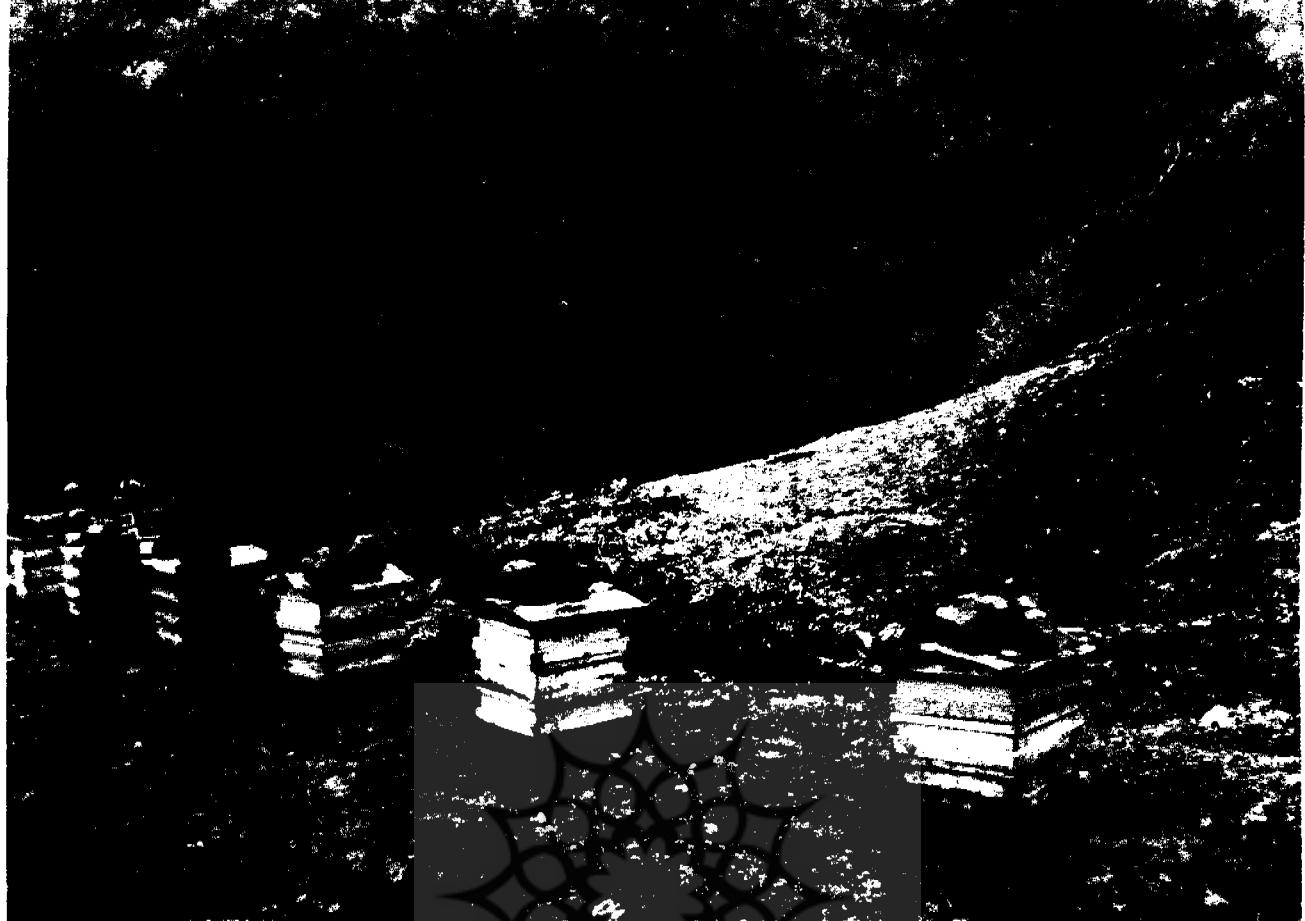
نه تنها گسترده ساخته است بلکه آن را شامل دو قشر روستایی و جهادگر نیز نموده است. در این نمودار چند نکته مهم و کلیدی نهفته است که صرفاً برای روشنتر شدن دامنه بحث ابعاد آن توضیح داده می‌شود.

همکاری و مشارکت تعریف شده است. در نمودار (۷) فرآوردهای درسی از دو کانون کتب درسی و نتایج برخواسته از « پژوهش و توسعه » در ارتباط سیستماتیک نشان داده شده است. نمودار شماره (۸) دامنه آموزش را

روستاییان برای خود انتکایی در فعالیتهای اقتصادی و بخصوص بازاریابی و درآمدزایی به ترتیب؛ آمادگی ذهنی، آموزش برای عمل، آموزش برای خودانتکایی (استقلال طلبی) و آموزش فنون

## نمودار شماره ۹: ساختار اجرایی شورای عالی توسعه روستایی





۳- تجربه‌های موفق حاکمی از آن است که در هر مجموعه‌ای از این تشكلها که خدمات مدیران ذی‌ربط دولتی و مدیران ذی‌ربط روستایی در ارتباط تنگاتنگ با یکدیگر قرار گرفته‌اند و مشکل انگیزشی نیروها حل شده است؛ همکاری و همگامی متقابل آنها به اثرات فراوانه توسعه ختم شده است. آنچه تاکنون مطرح شده است عمدتاً سیستم توسعه را در چارچوب وزارت جهاد و سلسله مراتب آن در کشور دنبال کرده است و به ابعاد فرازداری آن در کشور توجهی نداشته است. برای اینکه این مقوله در حد ضرورت باز شود نمودار پیشنهادی شماره ۹ قابل تأمل است. در این نمودار، بحث روستا به عنوان بحث ملی مطرح شده و تمامی دولت و دلوسوزان جامعه را در بر گرفته است. بر اساس این نمودار یکی از مشاورین ریاست جمهور، ریاست سازمانی را بر

تشکیلات وزارت‌خانه‌ای عناصری وجود دارد که در مقابل یکدیگر قرار می‌گیرند. نمایندگان هر کدام از این تشکیلات خواه مدیر شرکت بازرگانی روستایی یا مسئول ذی‌ربط در جهاد شهرستان باشند، در هر یک از شهرستانها، هر دو محتاج آموزش‌های خاصی هستند. اگر چه نوع آموزش‌ها از نظر سر فصل و چرخه توسعه انسانی در روند بهروزی روستاییان کشور متون محتوایی مستفاوت است، اما منشأ آنها از واحدهای خدمات آموزشی، خدمات پژوهشی، خدمات اطلاع‌رسانی و خدمات ترویجی سرچشمه می‌گیرد. علاوه بر این داشهایی که زمینه «ذهنی» را برای مدیران اجرایی واحدهای ذی‌ربط فراهم می‌کند محتاج زمینه‌های (عینی) خاصی است که تحقق هدف یا اهداف تعریف شده را میسر می‌سازند. این مقوله در مستطیل خدمات رسانی اجرایی، مطرح شده است.

۱- حاصل تلاش مشترک کلیه وزارت‌خانه‌ها و سازمانهای علاقمند در امر توسعه روستا و راههای افزایش درآمد ایشان، ساخت الگویی مشخص برای توسعه روستا و برنامه‌ریزی استراتژیک برای تحقق آن در فضای پر از تغییر و تحول اقتصادی، اجتماعی، سیاسی، و... داخلی و خارجی است. این الگو نه تنها از دل روستا تا سطح کلان کشور دامنه تحلیلی دارد، بلکه کار کارشناسی گسترده‌ای نیز به همراه خود دارد که نقاط قوت و ضعف موجود و تحلیل فرستها و تهدیدها، رشد و توسعه را شناسایی و برای بهروزی روستا و اقتصاد آن ارائه طریق می‌کند. بحث بازاریابی تنها شاخه‌ای از این سیستم است که از همین الگوی گسترده تبعیت می‌کند.

۲- در ساختار الگوی استراتژیک، برنامه‌های سطح مختلف سلسله مراتبی تشکیلات روستایی و

عهده گرفته و وظیفه هماهنگ‌سازی فرایند رشد و توسعه روستا را با کمک دستگاههای مختلف به انجام خواهد رساند.

در این سیستم، طرح پیشنهادی ساختار اجرایی شورای عالی توسعه روستایی زمینه‌ای را فراهم می‌آورد تا بالاترین مقام اجرایی کشور حل معضلات محرومین اقشار کشور را با کمک بازووهای کارشناس و ارتباط با مردم و نمایندگان اقشار روستایی و حتی کشاورزان، باغداران، دامداران، و... نمونه؛ بر عهده گیرد. شبکه اجرایی و نمودار سازمانی به گونه‌ای ترسیم شده است که حتی المقدور تمامی ابعاد کارشناسی و ارتباط با مردم حفظ شود و نتیجه کار در قالب رویکرد استراتژیک پاسخگو باشد. به گونه‌ای که مدیریت هسته‌های برنامه‌ریزی استراتژیک و سالانه پس از انجام هماهنگیهای لازم طرحهای سالانه و استراتژیک را به صورتی ارائه می‌دهد که در نمودار ۸ تغذیه کننده عملی کلیه جریانهای فعال‌ساز اقتصاد روستا تصویر شده است. بنابراین خوارک برنامه‌ای کلیه دستگاههای اجرایی در مسایل روستا را تهیه یا هماهنگ می‌سازد.

بدیهی است اگر این طرح به طور جدی مورد عنایت عملی قرار گیرد می‌توان نسبت به حل ریشه‌ای مسائل روستا خوبین بوده و سیستم طراحی شده را به سوی روزافزونی و پویایی رشد دهنده سوق داد. در حال حاضر این بحثی است که در سیستمهای رشد یابنده مطرح می‌باشد و موضوع گامهای بعدی توسعه اقتصاد در روستاست.

#### خلاصه کلام اینکه:

در جهان پیوسته در حال تغییر؛ سازمانها، وزارت‌خانه‌ها و... نیازمند آن هستند که خود را انعطاف‌پذیر تر ساخته و بیاموزند که چگونه فرایند تغییرات را مدیریت نمایند. از دیدگاه سیستمهای، فرایند تغییر بسیار پیچیده است و

توسعه کشاورزی و روستایی»، سلسله انتشارات روستا و توسعه، شماره ۶، ۱۳۷۱.

۳ - مرکز توسعه منطقه‌ای سازمان ملل متحد، آر، پس، میسراؤکسی، وی. سوندارام، «گزینه‌های توسعه روستایی»، سلسله انتشارات روستا و توسعه، شماره ۷، ۱۳۷۱.

۴ - عبدالرضا رکن‌الدین افتخاری، «بازاریابی و فقر روستایی»، فصلنامه علمی - پژوهشی مدرس، شماره ۲، بهار ۱۳۷۶.

۵ - هوشمنگ ایسروانی؛ جواد محمدقلی‌نیا، «ضرورت مشارکت ملی در توسعه روستایی و کشاورزی، ماهنامه علمی، اجتماعی و اقتصادی توسعه روستایی و ترویج کشاورزی، جهاد سازندگی، شماره ۱۹۸، ۱۹۹، ۲۰۰ و ۲۰۱.

۶ - وزارت تعاون و امور روستاهای «شرکتهای تعاونی بازاریابی در کشورهای در حال توسعه، نشریه شماره ۹۱، ۱۳۵۲.

۷ - «گزینه‌های توسعه روستایی» سلسله انتشارات روستا و توسعه، شماره ۷.

اعتبار و پسانداز برای توسعه و... شماره ۱۲.

۸ - «روستا و توسعه» گزیده مقالات، مرکز تحقیقات و بررسی مسایل روستایی، شماره ۴، مهرماه ۱۳۷۱.

۹ - مجموعه برنامه‌ریزی «نظامهای سازمانی برای برنامه‌ریزی ملی»، مترجم؛ قهرمان قدرت‌نما، سازمان برنامه و بودجه، شماره ۲۲، ۱۳۶۶.

۱۰ - دکتر ناصر خادم، «کشاورزی محور توسعه»، اطلاعات سیاسی اقتصادی، شماره ۸۳ و ۸۴.

۱۱ - «سیاست تحرک اجتماعی در اقتصاد روستایی»، اطلاعات سیاسی - اقتصادی، شماره ۲۹.

۱۲ - مهدی خداپرست، «برآیند رقابت»، مؤسسه مطالعات و

ممکن است از عناصر درونی یا بیرونی مرزهای سیستم ناشی شده باشد. بنابراین کلید «مدیریت تغییرات اساسی» مذاواه مناسب مشکلات و موقعیتهاست. در این زمینه باید به این نکته توجه داشت که عملکرد کل یک مجموعه، حاصل جمع عملکرد اجزای انفرادی آن نیست، بلکه برآیندی از روابط عملکردی بین اجزاء است.

به عبارت دیگر تنها وزارت جهاد سازندگی نیست که در این مورد باید به سیستم ارتباطات خود شکل نوینی داده و روابط را در جهت هدف جدید، با سیستم باز تعریف و ساماندهی نماید، بلکه کل مجموعه کشور برای نجات اقتصاد روستا باید منسجم و یکپارچه طرح نوینی را معرفی و دنبال نمایند.

#### پی نوشتها

۱ - «جهاد سازندگی در آینه آغاز» معاونت طرح و برنامه‌ریزی، ۱۳۷۴.

۲ - حضرت آیة... خامنه‌ای، رهبر معظم انقلاب اسلامی، ۱۳۷۶/۱۱/۱۹.

۳ - رحیم‌زاده صفوی، «ایران اقتصادی» چاپخانه اتحادیه، ۱۳۰۹ هق.

۴ - جامعه، شماره ۳، مسروخ ۱۳۷۶/۱۱/۱۹.

۵ - منیع شماره ۳.

۶ - مهدی خداپرست، «تاریخ مختصر اقتصاد ایران» گزارش شماره ۴، منتشر شده.

۷ - ماهنامه مزرعه، شماره ۸، آبان‌ماه ۱۳۷۶.

۸ - رحیمی، سوره.

۹ - منیع شماره ۸، ص ۳۰۲.

۱۰ - بررسیهای بازرگانی، شماره ۱۲۶.

۱۱ - بر اساس آمار سال ۱۹۹۵ همان منیع شماره ۸، ص ۵۵.

۱۲ - منیع شماره ۱۱، ص ۵۱.

#### منابع و مأخذ

- ۱ - حمید رحیمی، «صنایع تبدیلی غذایی کشاورزی»، وضعیت موجود، قابلیتها، تنگناها.
- ۲ - فائز، ای‌کلیتون، اف‌پتری، «نظامهای نظارت برای پروژه‌های

دهد. نتیجه منطقی این امر آن است که تاریخ اقتصادی جوامع در حال گذار کنونی را می‌توان بهتر مورد بررسی قرار داده و آن را به زیر بخش‌های از دورانهای مهم اجتماعی - فرهنگی تقسیم نمود. در این صورت می‌توان هر زیر دوره را سازگار با آن، مورد بررسی قرار داد. نکات یاد شده در فوق را می‌توان به صورت نمودار زیر نشان داد.

بی‌نوشته‌ها:

اشغال بیشتری ایجاد می‌نمایند و کمتر از وسائل و امکانات دولتی استفاده می‌نمایند.

### ماخذ:

۱- کن. امن، ک.، شیرو فرآورده‌های آن در تغذیه انسان، عباس فرخنده، تهران، ص ۶۲

۲- وزارت کشاورزی و منابع طبیعی، گزارش مقدماتی وضع دامپروری و فرآورده‌های آن در برنامه عمرانی پنجم کشور- تهران: وزارت کشاورزی و منابع طبیعی، ۱۳۵۰

۳- شرکت سهامی صنایع شیر، واحد آمار.

۴- خزانی، علی. تحلیل هزینه - فایده مالی و اقتصادی - اجتماعی کارخانه پنیرسازی. رساله کارشناسی ارشد. دانشگاه شهید بهشتی. ۱۳۷۲

۵- وزارت جهاد سازندگی. بررسی استراتژی فرآوری و بازاریابی شیر، مرحله اول: بررسی کارخانجات فرآوری شیر. مرداد و شهریور ۱۳۷۴

۶- وزارت جهاد سازندگی. معاونت طرح و برنامه‌ریزی. واحد ارزی.

پی‌نویسها:  
نیاسین ۱- PP

باقیه از صفحه ۹۹

فرهنگی جامعه در حال توسعه در طول زمان تغییر می‌کند. علاوه بر این، در چنین شرایطی بنیادهای دموکراتیک برای دگرگونی سیاسی در جوامع توسعه نیافته وجود ندارد. لذا، ساختار سیاسی در چنین کشورهایی ممکن است با دگرگونیهای ناگهانی و انقلابی رو به رو شود. در نتیجه، گرایش نوسازی در کشورهای توسعه نیافته را می‌توان با الگوهای نوسانی توصیف نمود. رفتارهای کلان اقتصادی اقتصاد نیز، می‌تواند همان الگوی نوسانی را نشان

پژوهش‌های بازارگانی، ۱۳۷۶.

۱۳- ریچارد بک هارد، وندی پریچارد، متترجم مهدی خداپرست، «مدیریت تغییرات اساسی»، مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی، ۱۳۷۶.

۱۴- بررسیهای بازارگانی، شماره ۱۲۴، آذرماه ۱۳۷۶.

۱۵- مهدی خداپرست، «نظام اقتصادی دوره رضا پهلوی»، گزارش شماره ۵، منتشر شده.

۱۶- محمد بلوریان تهرانی، «بازاریابی و مدیریت بازار»، مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی، ۱۳۷۶.

۱۷- علی صنایعی، «اصول بازاریابی و مدیریت بازار»، نشر پرسش، ۱۳۷۲.

### باقیه از صفحه ۲۱

جمعیت و تقاضا برای پنیر نشانگر آن است که در سالهای بعد از انقلاب با افزایش کارگاههای پنیرسازی هم از دامداریهای سنتی استفاده بیشتر شده است و هم در ایجاد اشتغال و کاهش واردات پنیر تأثیر داشته است. این روند، بیشتر ناشی از ایجاد و گسترش کارگاههای پنیرسازی است که ۸۱ درصد تولید داخلی و ۶۳ درصد مصرف کشور را بعده دارند.

با توجه به اینکه ۸۴ درصد کارگاههای پنیرسازی روستایی هستند و واحد آنها کمتر از ۶ ماه از سال فعالیت دارند، می‌توان چنین برداشت کرد که شیر مصرفی صنایع یادشده بطور بهینه استفاده نمی‌شده است. بطوریکه، ۱۲۶ کارگاه فقط مصرف کننده شیر گوسفند هستند که ۳ ماه از سال تولید می‌شود.

بنابراین، هر چه کارگاههای پنیرسازی از نظر اندازه باظرفیت اسمی کوچکتر می‌شوند؛ تعداد آنها بیشتر می‌گردد و از شیر غیرقابل دسترس بیشتری استفاده می‌کنند و مدت عملکرد آنها در سال کمتر است و