

شناسایی عوامل تاثیرگذار بر موفقیت شرکت‌های تعاونی تولید روستایی در شهرستان اراک (مطالعه موردی: تعاونی روستایی هفتاد قله)

Identify of Effective Factors on Success of Rural Productive Cooperatives in Arak County (Case Study: Rural Cooperative of Haftad- Gholleh)

روح الله رضائی^۱، لیلا صفا^۲ و محمد ریبعی^۳

¹ استادیار، دانشکده کشاورزی، دانشگاه زنجان، ² دانشجوی دکتری ترویج کشاورزی، دانشگاه تهران

^۳ دانش آموخته کارشناسی ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه زنجان

E-mail: rohollahrezaei@yahoo.com

* نویسنده مسئول

خلاصہ

هدف اصلی مطالعه توصیفی- تحلیلی حاضر شناسایی عوامل تاثیرگذار بر موفقیت شرکت تعاقنی تولید روستایی هفتاد قله در شهرستان اراک بود. جامعه آماری این تحقیق را ۱۳۲ نفر از اعضای تعاقنی روستایی هفتاد قله تشکیل می‌دادند که بر اساس جدول کرجسی- مورگان، تعداد ۹۵ نفر از آنان از طریق روش نمونه‌گیری تصادفی ساده برای انجام تحقیق انتخاب شدند. برای گردآوری داده‌ها از پرسشنامه استفاده شد. اعتبار پرسشنامه با پانل متخصصان و کارشناسان در زمینه موربد پژوهش موردن تایید قرار گرفت. برای تعیین قابلیت اعتماد ابزار تحقیق پیش آزمون انجام گرفت که مقدار آلفای کرونباخ محاسبه شده برای مقیاس اصلی پرسشنامه ۰/۸۱ بود. نتایج تحلیل عاملي نشان داد که $67/4$ درصد از واریانس عوامل تاثیرگذار بر موفقیت شرکت تعاقنی تولید روستایی هفتاد قله را ۶ عامل محیطی، ساختاری، فردی- حر斐ه‌ای، روانشناختی، مدیریتی، و فنی‌یکی- جغوارفای، تسبیح می‌نمایند.

واژه های کلیدی: تعاوونی های تولید روتاسی، عوامل تاثیرگذار، موفقیت.

Abstract

The main purpose of this analytical- explanatory survey was to identify of the effective factors on success of Haftad- Gholleh rural cooperative in Arak county. The statistical population of the study consisted of all members of Hftad- Gholleh cooperative ($N=132$). According to Krejcie& Morgan table, a sample size of 95 was selected using a simple random sampling method ($n= 95$). A questionnaire was used to collect the data. A panel of experts established the validity of the questionnaire. A pilot study was conducted to establish the reliability of the instrument. Cronbach's Alpha coefficient for the main scale of the questionnaire was equal to 0.81. The results of factor analysis showed that six factors namely, environmental, structural, personal- occupational, physiological, managerial and physical- geographical explained 67.4% of total variances of effective factors on success of Haftad- Gholleh rural cooperative.

Key Words: Rural Productive Cooperative, Effective Factors, Success.

مقدمه

بخش کشاورزی و روستایی به حدی گسترده است که عملاً بدون مشارکت روستاییان و کشاورزان تحقق اهداف عالیه و رسیدن به مراتب بالای توسعه غیر ممکن ارزیابی شده است (انصاری، ۱۳۸۰). جلب مشارکت ذینفعان در برنامه‌های توسعه به خودی خود هدف محسوب نمی‌شود، بلکه راهکاری جهت توانمندسازی و تفویض اختیار به انسان‌ها و جامعه برای گذر از شرایط دیوان سالار به شرایط مردم سالار به شمار می‌رود (امینی و رمضانی، ۱۳۸۳). بدون شک جلب مشارکت روستاییان در دو سطح خرد و کلان می‌تواند زمینه حل بسیاری از مشکلات بخش کشاورزی و روستایی را فراهم آورد. چنین مشارکتی ممکن است در قالب تشکل‌های مختلف از قبیل انجمن‌ها، سندیکاهای اتحادیه‌ها، تعاونی‌ها، شرکت‌ها و یا در سایر شکل‌های حقوقی- اقتصادی مرسوم تبلور پیدا کند (Abdulrahman and Smith, 2005). ایجاد چنین تشکل‌هایی به ویژه در قالب تعاونی‌ها یکی از ضروریات تجاری شدن در دنیای امروز محسوب می‌شود (انصاری، ۱۳۸۰) و بسیاری از کارشناسان و صاحبنظران با در نظر گرفتن ماهیت مردمی تعاونی‌ها و نقش آنها در جلب مشارکت‌های مردمی، تعاونی‌ها را به عنوان ابزاری کارآمد و عامل بسترساز توسعه روستایی در برنامه‌های کلان توسعه کشور در نظر گرفته‌اند (صدیقی و درویشی‌نیا، ۱۳۸۱). البته ذکر این نکته نیز ضروری است که تعاونی‌های فعال در سطح مناطق روستایی با توجه به ماهیت و حوزه فعالیت خود در انواع مختلفی شکل گرفته‌اند که از مهمترین آنها می‌توان به تعاونی‌های مصرف، تعاونی‌های دهیاری، تعاونی‌های تولیدی، تعاونی‌های کشاورزی و ... اشاره نمود. در این میان، یکی از مهمترین اشکال تعاونی‌ها که با توجه به ساختار و اهداف اولیه تشکیل آنها به نظر می‌رسد که می‌توانند نقش مهمی را در توسعه مناطق روستایی ایفا نمایند، تعاونی‌های تولید روستایی می‌باشند که با هدف کاهش تصدی گری بخش‌های دولتی و تحکیم مشارکت‌های مردمی در فعالیت‌های اقتصادی و اجتماعی، اشتغال‌زایی و توسعه فعالیت‌های کارآفرینانه در سطح مناطق روستایی، کمک به رشد اقتصادی روستاهای و جلوگیری از مهاجرت روستاییان به شهرها تشکیل شدند (وزارت تعاون، ۱۳۸۷).

شرکت تعاضی تولید روستایی هفتاد قله اراک در بهمن ماه سال ۱۳۷۹ توسط تعدادی از کشاورزان پیشرو شهرستان اراک با ۵۶ نفر عضو و سرمایه اولیه ۱۱۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال تاسیس و به ثبت رسید. تعداد اعضای فعلی تعاضی ۱۳۲ نفر و سرمایه تعاضی به ۱۰۵۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال رسیده است. هم اکنون هفتاد مزرعه شهرستان اراک با حدود ده هزار هکتار اراضی، تحت پوشش تعاضی هفتاد قله می‌باشد. علیرغم اهمیت شرکت تعاضی تولید روستایی هفتاد قله در سطح استان و نقش آن در تامین نیازهای مختلف اعضا و دیگر کشاورزان در سطح منطقه، بررسی دقیق حدود ۱۱ سال فعالیت تعاضی نشان می‌دهد که این شرکت همواره با مسایل و مشکلات متعددی در ابعاد مختلف روبرو بوده که سبب گردیده است تا شرکت تعاضی نتواند در دستیابی به اهداف اولیه خود بویژه جلب مشارکت گسترده روستاییان چندان موفق عمل نماید (رضائی و همکاران، ۱۳۹۰). بدیهی است که بررسی و تحلیل عوامل موثر بر موفقیت تعاضی‌ها و برنامه‌ریزی برای رفع مشکلات و تقویت عوامل پیش‌برنده می‌تواند منجر به ارتقاء سطح کیفی فعالیت تعاضی به لحاظ بهبود عملکرد آن و نیز گسترش فعالیت‌های کمی و جلب مشارکت‌های مردمی بیشتر گردد. با توجه به اهمیت موضوع، تحقیق حاضر با هدف اصلی شناسایی و تحلیل عوامل موثر بر موفقیت تعاضی تولید روستایی هفتاد قله در شهرستان اراک انجام پذیرفت. با توجه به هدف اصلی و محدوده موضوعی پژوهش در خصوص بررسی عوامل تاثیرگذار بر موفقیت تعاضی‌ها، در این زمینه مطالعات متعددی صورت گرفته است که در این بخش به مرور نتایج برخی از مهمترین آنها برداخته می‌شود.

امینی و رمضانی (۱۳۸۳) در مطالعه خود به این نتیجه رسیدند که عواملی همچون شناخت اعضاء، عملکرد اتحادیه تعاونی‌ها، میزان انتفاع سایر سازمان‌ها از وجود تعاونی‌ها، مشارکت اعضاء در امور تعاون، میزان انتفاع اعضاء از تعاونی و مهارت‌های مدیران بیشترین تأثیر را بر موفقیت شرکت‌های تعاونی مرغداران در استان‌های مازندران و گلستان دارند. همچنین نتایج حاکی از آن بود که میزان موفقیت تعاونی‌ها تا حدود زیادی با عوامل درون سازمانی از قبیل میزان بهره مندی اعضاء از آموزش، مشارکت اعضاء در امور تعاونی، مهارت

فنی و تخصصی هیات مدیره و شناخت اعضاء از اصول تعامل در شرکت‌های تعاملی در ارتباط است. در مطالعه دیگری، نتایج حاصل از پژوهش رسولی و همکاران (۱۳۸۵) با عنوان شناخت و تحلیل سازه‌های موفقیت شرکت‌های تعاملی زنان در ایران نشان داد که عوامل زیر بیشترین تاثیر را بر موفقیت تعاملی‌ها دارند: بهبود محیط روان شناختی و انگیزشی تعاملی‌ها، برخورداری از محیط توانمندساز و پشتیبان بیرونی، افزایش توانمندی‌های مدیریتی و سازمانی شرکت‌ها و بهبود توانمندی‌های بازاریابی و بازار رسانی. یزدان پناه و صمدیان (۱۳۸۶) در مطالعه خود به بررسی عوامل مؤثر بر میزان موفقیت شرکت‌های تعاملی به صورت مطالعه موردی در تعاملی‌های صنایع دستی استان کرمان پرداخته‌اند. بر اساس یافته‌های تحقیق، بین متغیرهای مستقل مورد بررسی شامل نگرش اعضاء نسبت به رعایت اصول تعاملی، برگزاری دوره‌های کارآموزی و شرکت مداوم اعضا در این دوره‌ها، همکاری و حمایت نهادهای مختلف به ویژه بانک‌ها و موسسات مالی، تشکیل مجمع عمومی و رعایت تصمیمات گرفته شده در مجمع، ارایه پاداش مادی و غیرمادی به اعضاء با متغیر وابسته تحقیق (میزان موفقیت تعاملی‌های صنایع دستی) رابطه مثبت و معنی داری وجود داشت. نتایج حاصل از مطالعه مرادی و علی بیگی (۱۳۸۸) با عنوان بررسی عوامل مؤثر بر موفقیت تعاملی‌های شیلات استان کرمانشاه حاکی از آن بود که بین متغیرهای مستقل تحقیق شامل جنبه‌های انسانی و اجتماعی، محیط قانونی، نهادی و سیاستگذاری، میزان شناخت اعضاء از اصول تعامل و عوامل اقتصادی و متغیر وابسته میزان موفقیت تعاملی همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد.

گریگ و رینولد (۲۰۰۴) در مطالعات میدانی عوامل موثر بر موفقیت تعاملی‌های تولیدی را در قالب موارد زیر در نظر گرفته‌اند: ایجاد رویکرد خدمت گرایی در تعاملی‌ها، ایجاد مهارت‌های کسب و کار در اعضاء، وجود مدیران با تجربه، ساختار سازمانی مناسب، فراهم بودن عوامل محیطی، سرمایه‌گذاری خلاق و آموزش اعضاء. کالبرگ و همکاران (۲۰۰۶) در پژوهش خود علل موفقیت تعاملی‌های نسل جدید را مورد مطالعه قرار داده‌اند. با توجه نتایج کسب شده، عوامل مؤثر در موفقیت تعاملی‌ها شامل عوامل ساختاری، برنامه‌ریزی

و مدیریت مناسب، تامین منابع مالی و دسترسی به اعتبارات و وجود منابع انسانی توانمندی باشند.

روش‌شناسی

تحقیق حاضر از لحاظ میزان و درجه کنترل متغیرها، غیرآزمایشی و از نظر نحوه گردآوری داده‌ها، از نوع تحقیقات میدانی محسوب می‌شود. جامعه آماری تحقیق را تمامی اعضای شرکت تعاقنی تولید روستایی هفتاد قله شهرستان اراک تشکیل می‌دادند ($N = 132$) که بر اساس جدول کرجسی-مورگان، تعداد ۹۵ نفر از آنان از طریق روش نمونه‌گیری تصادفی ساده برای انجام تحقیق انتخاب شدند. ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه بود که از دو بخش مشخصه‌های فردی و حرفه‌ای پاسخگویان (شامل ۷ متغیر) و دیدگاه پاسخگویان در خصوص میزان اهمیت هر یک از عوامل تاثیرگذار بر موفقیت تعاقنی تولید روستایی هفتاد تپه (شامل ۳۲ متغیر) تشکیل شده بود که برای اندازه‌گیری بخش دوم، از طیف لیکرت ۵ سطحی (خیلی کم = ۱ تا خیلی زیاد = ۵) استفاده گردید. روایی پرسشنامه با نظر پانل متخصصان و صاحبنظران و پس از انجام اصلاحات لازم به دست آمد. برای تعیین اعتبار پرسشنامه، پیش آزمون انجام گرفت که مقدار آلفای کرونباخ محاسبه شده مقیاس میزان اهمیت عوامل تاثیرگذار بر موفقیت تعاقنی تولید روستایی هفتاد قله ۰/۷۷ بود. داده‌های گردآوری شده با استفاده از نرم‌افزار SPSS_{Win18} پردازش گردید. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها آمار توصیفی و استنباطی (تحلیل عاملی اکتشافی) استفاده شد.

نماج

الف - مشخصه‌های فردی - حرفة‌ای پاسخگویان

بر اساس اطلاعات کسب شده، اکثریت پاسخگویان مورد مطالعه را مردان (۸۸/۵ درصد) و بقیه (۱۲/۵ درصد) را زنان تشکیل می‌دادند. به لحاظ سن افراد، میانگین سنی

پاسخگویان در حدود ۴۳/۹ سال و انحراف معیار آن ۲/۳۳ بود. با توجه به یافته‌های تحقیق، میانگین سابقه کار کشاورزی و فعالیت اعضا در تعاقنی به ترتیب ۱۶/۲ و ۷/۸ سال بود. همچنین از نظر شغل اصلی، ۶۸/۹ درصد از افراد مورد مطالعه در بخش کشاورزی، ۱۳/۵ درصد در بخش صنعت و ۱۷/۶ درصد در بخش خدمات مشغول به فعالیت بودند. یافته‌های تحقیق در خصوص سطح تحصیلات پاسخگویان حاکی از آن بود که بیشترین فراوانی (۳۸/۳ درصد) مربوط به پاسخگویانی بود که میزان تحصیلات آنها در سطح بالاتر از دیپلم بودند (جدول ۱).

جدول ۱- توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب سطح تحصیلات

شماره	سطح تحصیلات	فراوانی	درصد
۱	ابتدایی	۲۲	۲۳/۵
۲	راهنمایی	۱۷	۱۷/۹
۳	دیپلم	۱۹	۲۰/۳
۴	بالاتر از دیپلم	۳۷	۳۸/۳
۵	کل	۹۵	۱۰۰

بر اساس نتایج تحقیق، میانگین تعداد دوره‌های آموزشی که پاسخگویان در زمینه تعاقنی شرکت داشته‌اند، در حدود ۰/۷۴ دوره بود.

ب- تحلیل عوامل تاثیرگذار بر موفقیت شرکت تعاقنی تولید روستایی هفتاد قله

در این بخش، به منظور دسته‌بندی "عوامل تاثیرگذار بر موفقیت شرکت تعاقنی تولید روستایی هفتاد قله" و تعیین مقدار واریانس تبیین شده توسط هر کدام از متغیرها در قالب عامل‌های دسته‌بندی شده، از تحلیل عاملی نوع اکتشافی استفاده شد. به منظور تشخیص مناسب بودن داده‌های مربوط به مجموعه متغیرهای مورد تحلیل در خصوص عوامل تاثیرگذار بر موفقیت شرکت تعاقنی تولید روستایی، از آزمون بارتلت و شاخص KMO بهره گرفته شد. معنی‌داری آزمون بارتلت در سطح اطمینان ۹۹ درصد و مقدار مناسب KMO (جدول ۲)، حاکی از همبستگی و مناسبت متغیرهای مورد نظر برای انجام تحلیل عاملی بود.

جدول ۲- مقدار KMO و آزمون بارتلت و سطح معنی داری

مجموعه مورد تحلیل	KMO	مقدار بارتلت	سطح معنی داری
عوامل تاثیرگذار بر موفقیت شرکت تعاونی تولید روستایی هفتاد قله			.۰/۰۰۰

عامل‌های استخراج شده مجموعه مورد تحلیل یعنی عوامل تاثیرگذار بر موفقیت شرکت تعاضونی تولید روتایی هفتاد قله، همراه با مقدار ویژه، درصد واریانس و درصد واریانس تجمعی در جدول (۳) ارایه شده است. لازم به ذکر است که به منظور استخراج و دسته‌بندی عامل‌ها، از معیار مقدار پیشین استفاده گردید و عامل‌هایی مد نظر قرار گرفت که مقدار ویژه آنها از یک بزرگتر بوده است. با توجه به نتایج کسب شده در جدول (۳)، عامل نخست از یین شش عامل استخراجی تحت عنوان عامل "محیطی" با مقدار ویژه $5/055$ به تنها یی تبیین کننده $18/03$ درصد واریانس کل مجموعه مورد تحلیل بود. پس از آن، عامل دوم با نام عامل "ساختاری" با مقدار ویژه $3/735$ توانسته است $13/32$ درصد واریانس کل را تبیین نماید. به همین ترتیب، عامل‌های سوم (فردی- حرفه‌ای)، چهارم (روانشناسی) و پنجم (مدیریتی) با مقدار ویژه‌های $3/289$ ، $2/619$ و $2/453$ به ترتیب در حدود $9/52$ ، $11/72$ و $8/85$ درصد واریانس کل را تبیین نموده‌اند. در نهایت، عامل ششم (فیزیکی- جغرافیایی) نیز با مقدار ویژه $1/65$ توانسته است در حدود $5/96$ درصد واریانس کل را به خود اختصاص دهد. بطور کلی، این شش عامل در مجموع $57/4$ درصد واریانس کل را تبیین کرده‌اند که حاکی از میزان واریانس بالای تبیین شده توسط عامل‌های استخراج شده دارد.

جدول ۳- عامل های استخراج شده همراه با مقدار ویژه، درصد واریانس و درصد واریانس تجمعی آنها

شماره	عامل‌ها	مقدار ویژه	درصد واریانس مقدار ویژه	درصد واریانس تجمعی
۱	محیطی	۵/۰۵۵	۱۸/۰۳	۱۸/۰۳
۲	ساختراری	۳/۷۳۵	۱۳/۳۲	۳۱/۳۵
۳	فردی- حرفه‌ای	۳/۲۸۹	۱۱/۷۲	۴۳/۰۷
۴	روانشناختی	۲/۶۱۹	۹/۵۲	۵۲/۵۹
۵	مدیریتی	۲/۴۵۳	۸/۸۵	۶۱/۴۴
۶	فیزیکی- جغرافیایی	۱/۶۵	۵/۹۶	۶۷/۴

وضعیت قرارگیری مجموعه متغیرهای مرتبط با عوامل تاثیرگذار بر موفقیت شرکت تعانی تولید روتایی هفتاد قله، با توجه به عوامل استخراج شده با فرض واقع شدن متغیرهای دارای بار عاملی بزرگتر از ۵/۰ پس از چرخش عاملها به روش وریماکس و نامگذاری عواملها، در جدول (۴) ارایه شده است. البته بایستی به این نکته اشاره نمود که پس از چرخش (وریماکس)، چهار متغیر به دلیل پایین بودن بار عاملی (کمتر از ۵/۰) و در نتیجه معنی دار نبودن همیستگی آنها با دیگر متغیرها، از تحلیل حذف شدند.

جدول ۴- متغیرهای مربوط به هر یک از عوامل و میزان بارهای عاملی بدست آمده از ماتریس

چرخش، یافته

عامل‌ها	متغیرها	بار عاملی
دسترسی تعاونی‌ها به تسهیلات، وام و اعتبارات کافی دولتی	۰/۸۱۱	
برخورداری از منابع مالی و سرمایه کافی در تعاونی	۰/۷۸۹	
وجود سیاست‌های دولتی مناسب برای حمایت از تعاونی‌ها	۰/۷۴۵	
ارتباط و تعامل موثر تعاونی‌ها با سازمان‌های دولتی و غیردولتی	۰/۷۲۱	
حمایت بانک‌ها و دیگر موسسات مالی از تعاونی‌ها	۰/۶۹۷	محیطی
وجود تقاضا و بازار مناسب برای محصولات تولیدی و خدمات تعاونی	۰/۶۶۶	
حمایت سازمان‌ها و ارگان‌های دولتی مختلف بویژه ادارات تعاونی از تعاونی‌ها	۰/۶۳۱	

ادامه جدول ۴- متغیرهای مربوط به هر یک از عوامل و میزان بارهای عاملی بدست آمده از
ماتریس چرخش یافته

عامل‌ها	متغیرها	بار عاملی
ساختاری	ساختار پایین به بالا و وجود اختیارات کافی نزد اعضاء در انجام وظایف	۰/۸۰۸
	وضوح رویه‌های کاری، اصول و اهداف سازمانی در تعاوونی‌ها	۰/۷۹۲
	وجود یک سیستم مدیریت اطلاعات مناسب در تعاوونی‌ها	۰/۷۵۸
	وجود یک سیستم ارزیابی عملکرد مناسب در تعاوونی‌ها	۰/۷۰۱
	برقراری ارتباطات سازمانی اثربخش بین اعضاء و مدیران تعاوونی‌ها	۰/۶۷۸
فردی-	میزان آگاهی اعضای تعاوونی از قوانین، آئین نامه‌ها و اصول تعاوونی	۰/۷۴۱
	بالا بودن سطح تحصیلات اعضاء و مدیران تعاوونی‌ها	۰/۶۹۳
	برخورداری اعضای تعاوونی از مهارت‌های ارتباطی کافی	۰/۶۵۲
	بالا بودن سطح تجارب و تخصص و مهارت حرفه‌ای مدیران و اعضای تعاوونی‌ها	۰/۶۱۱
روانشناسی	تجربه قبلی اعضاء برای عضویت در تشکل‌ها	۰/۵۹۴
	وجود روحیه مسئولیت پذیری بالا در هیات مدیره و اعضای تعاوونی‌ها	۰/۷۳۱
	وجود انگیزه موفقیت و میل به پیشرفت در اعضاء و مدیران تعاوونی‌ها برای رشد و توسعه بیشتر	۰/۶۸۱
مدیریتی	برخورداری اعضای تعاوونی از ویژگی‌های کارآفرینانه (روحیه ریسک-پذیری، قدرت خلاقیت و نوآوری)	۰/۵۲۲
	وجود روحیه همکاری و کارگروهی در بین اعضای تعاوونی	۰/۵۸۵
	ترغیب و تشویق اعضاء تعاوونی به شرکت در دوره‌های آموزشی	۰/۶۵۹
	مشارکت اعضاء در فرایند برنامه‌ریزی، تصمیم‌گیری و مدیریت تعاوونی‌ها	۰/۶۴۱
	انتخاب اعضای تعاوونی بر اساس شاخص‌ها و ملاک‌های مناسب	۰/۶۱۶
	ارایه برنامه‌های آموزشی لازم به اعضای تعاوونی‌ها و توانمندسازی آنان	۰/۵۳۸

ادامه جدول ۴- متغیرهای مربوط به هر یک از عوامل و میزان بارهای عاملی بدست آمده از ماتریس چرخش یافته

عامل‌ها	متغیرها	بار عاملی
تعاونی‌ها	وجود منابع فیزیکی (آب، زمین و ...) مناسب برای تشکیل و توسعه	۰/۶۱۱
فیزیکی-	وجود وسایل و تجهیزات کافی برای تعاونی‌ها	۰/۵۳۴
جغرافیایی	موقعیت جغرافیایی و محل استقرار شرکت تعاونی (نزدیکی به شهر یا جاده اصلی)	۰/۵۰۵

بحث و نتیجه‌گیری

به طور کلی یافته‌های پژوهش حاکی از آن بود که عوامل متعددی در موفقیت تعاونی تولید روتایی هفتاد قله تاثیرگذار می‌باشدند که بر اساس نتایج تحلیل عاملی این عوامل در شش دسته عوامل محیطی، ساختاری، فردی- حرفاًی، روانشناختی، مدیریتی و فیزیکی- جغرافیایی قرار گرفتند و ۶۷/۴ درصد از کل واریانس عوامل تاثیرگذار بر موفقیت تعاونی تولید هفتاد قله را تبیین نمودند. با توجه به نتایج کسب شده، عامل نخست که وارد تحلیل عاملی شده و مقدار قابل توجهی از واریانس کل را به خود اختصاص داده است، عامل محیطی می‌باشد. در این زمینه بر اساس یافته‌های پژوهش، دسترسی تعاونی به تسهیلات، وام و اعتبارات کافی که می‌بایست از طریق دولت و یا بواسطه حمایت بانک‌ها و دیگر موسسات مالی صورت پذیرد، نقش بسیار مهمی در نیل به اهداف تعاونی و میزان موفقیت آن دارد. اهمیت این موضوع در در نظر گرفتن منابع مالی محدود تعاونی هفتاد قله و نیز توانایی مالی اندک اعضای آن دو چندان است. افزون بر حمایت‌های مالی، ارتباط و تعامل هدفمند و موثر تعاونی با سازمان‌های دولتی و غیردولتی مرتبط و حمایت آنها از تعاونی تولید هفتاد قله از دیگر مواردی است که می‌تواند میزان موفقیت این تعاونی را تحت تاثیر قرار دهد. بدون تردید، تحقق تمامی موارد مطرح شده در سایه اعمال سیاست‌های دولتی

مناسب امکان‌پذیر خواهد بود، هر چند در این زمینه بنا به دلایل مختلف در عمل سیاست‌های دولتی منسجمی برای حمایت از تعاونی‌های فعال در سطح استان اراک از جمله تعاونی هفتاد قله تدوین و اجرا نشده است. نتایج این بخش از تحقیق با نتایج مطالعات رسولی و همکاران (۱۳۸۵)، یزدان پناه و صمدیان (۱۳۸۶)، مرادی و علی ییگی (۱۳۸۸)، گریگ و رینولد (۲۰۰۴) و کالبرگ و همکاران (۲۰۰۶) مطابقت دارد.

آنچه مسلم است وجود یک ساختار سازمانی منعطف با ارتباطات سازمانی پویا می‌تواند تا حدود زیادی میزان موقیت سازمان‌های مختلف به طور عام و تعاوی‌های تولید روسایی را به طور خاص تحت الشاعع خود قرار دهد. این موضوع بر اساس نتایج تحقیق حاضر نیز مورد تاکید قرار گرفته است، به نحوی که عامل ساختاری به عنوان عامل دوم وارد تحلیل شده است. در این خصوص برخورداری تعاوی‌ها از مشخصه‌هایی همچون ساختار پایین به بالا و وجود اختیارات کافی نزد اعضاء در انجام وظایف، وضوح رویه‌های کاری، اصول و اهداف سازمانی و وجود یک سیستم ارزیابی عملکرد مناسب در تعاوی می‌تواند تا حدود زیادی سبب بهبود میزان موقیت تعاوی مورد مطالعه گردد. افزون بر موارد اشاره شده، وجود یک سیستم مدیریت اطلاعات مناسب در تعاوی در تسهیل و تسريع ارتباطات درون سازمانی میان اعضاء و مدیران و نیز بهبود ارتباطات برونو سازمانی برای تعامل موثر تعاوی با دیگر نهادهای ذیربط بسیار اثربخش خواهد بود. نتایج این بخش از تحقیق و اهمیت عامل ساختاری در پژوهش‌های گریگ و رینولد (۲۰۰۴) و کالبرگ و همکاران (۲۰۰۶) نیز مورد تاکید قرار گرفته است. وجود منابع انسانی توانمند و ماهر به عنوان مهمترین منابع یک سازمان و برخورداری آنان از یک سری صلاحیت‌ها و مشخصه‌های فردی- حرفاًی خاص می‌تواند تا حدود زیادی میزان موقیت یا ناکامی سازمان را در دستیابی به اهداف خود تعیین نماید. اهمیت این موضوع از طریق نتایج این تحقیق نیز مورد تایید قرار گرفته است و عامل فردی- حرفاًی پس از عامل‌های محیطی و ساختاری، به عنوان عامل سوم وارد تحلیل شده است. میزان آگاهی اعضاء از قوانین، آثین نامه‌ها و اصول تعاوی به منظور شناخت بهتر محیط کاری و در نتیجه انجام موثرتر وظایف شغلی، برخورداری از مهارت‌های ارتباطی کافی برای

برقراری ارتباطات موثر با سایر اعضاء و انجام کارهای گروهی و تیمی، بالا بودن سطح تجارب و تخصص و مهارت حرفه‌ای مدیران و اعضاء و نیز برخورداری از سطح تحصیلات مناسب برای مدیریت بهتر امور جاری تعاملی و ترسیم چشم‌انداز آتی مشخص، از جمله ویژگی‌هایی هستند که از دیدگاه پاسخگویان مورد مطالعه می‌توانند در میزان موفقیت تعاملی نقش بسزایی داشته باشند. نتایج این بخش از تحقیق نیز با نتایج مطالعات امینی و رمضانی (۱۳۸۳)، مرادی و علی بیگی (۱۳۸۸)، گریگ و رینولد (۲۰۰۴) و کالبرگ و همکاران (۲۰۰۶) مطابقت دارد.

پس از سه عامل اشاره شده، بخش دیگری از عوامل تاثیرگذار بر موفقیت تعاملی تولید هفتاد قله که از طریق نتایج تحلیل عاملی به عنوان اولویت چهارم بر روی آن تاکید شده است، شامل عوامل روانشناسی می‌باشد. از مهمترین مشخصه‌های مورد تاکید در این بخش وجود روحیه ریسک‌پذیری، قدرت خلاقیت و نوآوری و برخورداری از روحیه همکاری و کارگروهی در بین اعضای تعاملی می‌باشد. از مهمترین مشخصه‌های مورد تاکید در بهبود انگیزه و روحیه کارآفرینی اعضاء و مدیران و در نتیجه ارتقای کارآفرینی سازمانی در تعاملی موثر واقع شوند. همچنین بر اساس یافته‌های پژوهش، وجود انگیزه موفقیت و میل به پیشرفت در اعضاء و مدیران تعاملی برای رشد و توسعه بیشتر و نیز برخورداری آنان از روحیه مسئولیت‌پذیری بالا نیز از دیگر عوامل تاثیرگذار بر موفقیت تعاملی هفتاد قله به شمار می‌رond. علاوه بر عوامل محیطی، ساختاری، فردی-حرفه‌ای و روانشناسی، متغیرهایی دیگری نیز وجود دارند که از دیدگاه پاسخگویان مورد مطالعه می‌توانند در موفقیت تعاملی تولید هفتاد قله تاثیرگذار باشند که به طور خلاصه شامل ترغیب و تشویق اعضاء تعاملی به شرکت در دوره‌های آموزشی، مشارکت اعضاء در فرایند برنامه‌ریزی، تصمیم‌گیری و مدیریت تعاملی‌ها، انتخاب اعضای تعاملی بر اساس شاخص‌ها و ملاک‌های مناسب و ارایه برنامه‌های آموزشی لازم به اعضای تعاملی‌ها و توانمندسازی آنان (عامل مدیریتی) و وجود منابع فیزیکی (آب، زمین و ...) مناسب برای تشکیل و توسعه تعاملی‌ها، وجود وسائل و

تجهیزات کافی برای تعاونی‌ها و موقعیت جغرافیایی و محل استقرار شرکت تعاونی (عامل فیزیکی - جغرافیایی) می‌باشند.

مشنها ده

با در نظر گرفتن یافته‌های اصلی کسب شده از پژوهش و مباحث صورت گرفته، پیشنهادهای زیر ارایه می‌گردد:

- ۱- با توجه به نتایج تحلیل عاملی و قرار گرفتن عامل محیطی در اولویت نخست پیشنهاد می شود در راستای بهبود میزان موفقیت تعاونی تولید هفتاد قله حمایتها و پشتیبانی های لازم به ویژه به لحاظ مالی و اعتباری از سوی دولت و بانک ها از این تعاونی صورت پذیرد تا آنها بتوانند با توان بیشتری فعالیت های خود را در زمینه های مختلف گسترش دهند.
 - ۲- با در نظر گرفتن نتایج تحقیق مبنی بر اهمیت عامل ساختاری و نبود یک سیستم مدیریت اطلاعات مناسب در تعاونی تولید هفتاد قله پیشنهاد می شود در این زمینه با فراهم سازی زیرساخت های سخت افزاری و نرم افزاری لازم نسبت به ایجاد یک سیستم مدیریت اطلاعات مناسب از طریق راه اندازی اتوماسیون اداری و یا سایر شیوه ها اقدام نمایند تا ارتباطات درون سازمانی میان اعضاء و مدیران تسهیل و تسريع گردد.
 - ۳- با توجه به نتایج تحلیل عاملی و تأکید بر اهمیت مواردی همچون میزان آگاهی اعضای تعاونی از قوانین، آئین نامه ها و اصول تعاونی، بالا بودن سطح تحصیلات، تجارب و تخصص و مهارت حرفه ای مدیران و اعضای تعاونی از یک سو و در نظر گرفتن نتایج آمار توصیفی در خصوص پایین بودن میانگین تعداد شرکت اعضای تعاونی در دوره های آموزشی مرتبط از سوی دیگر پیشنهاد می شود با بررسی شرایط موجود در تعاونی و انجام نیازمنجی آموزشی از طریق اعضای تعاونی نسبت به برگزاری دوره های آموزشی مورد نیاز و تشویق اعضاء برای حضور در این دوره ها اقدام گردد.

منابع مورد استفاده

۱. امینی، س. و رمضانی، م. (۱۳۸۳)، بررسی علل و میزان موفقیت شرکت های تعاونی مرغداران در استان های مازندران و گلستان. *فصلنامه علوم کشاورزی و منابع طبیعی*، ۱۳، (۲): ۱۰-۱.

۲. انصاری، ح. (۱۳۸۰)، نقش تعاونی ها در گذراز تولید میکشتی به تولید تجاری در پخت کشاورزی. *مجموعه مقالات سمینار کشاورزی ایران و بازارهای جهانی*، تهران، ۱۰ الی ۱۲ آبان ۱۳۸۰، صص ۱۵۳-۱۶۵.

۳. رسولی، ف.، چوبیجان، ش. و شباغلی فمی، ح. (۱۳۸۴). شناخت و تحلیل سازه های موفقیت شرکت های تعاونی زنان در ایران. *فصلنامه مطالعات زنان*، ۴ (۲): ۸۹-۱۰۹.

۴. رضائی، ر.، صفا، ل. و ربیعی، م. (۱۳۹۰)، تحلیل مشکلات شرکت های تعاونی تولید روستایی در شهرستان اراک. *مجموعه مقالات اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی*، دانشگاه زنجان، ۱۹ الی ۲۱ شهریور ۱۳۹۰، صص ۴-۱.

۵. صدیقی، ح. و درویشی نیا، ع. (۱۳۸۰)، بررسی میزان موفقیت شرکت های تعاونی تولید روستایی استان مازندران. *فصلنامه علوم کشاورزی ایران*، ۳۳ (۲): ۳۱۳-۳۲۳.

۶. مرادی، ح. و علی بیگی، ا. (۱۳۸۸)، بررسی عوامل موثر بر موفقیت تعاونی های شیلات استان کرمانشاه. *مجله تعاون،* ۳ (۳): ۲۱-۲۶.

۷. وزارت تعاون (۱۳۸۷)، تفاهم نامه همکاری مشترک وزارت تعاون و وزارت کشور در خصوص توسعه تعاونی ها در مناطق روستایی کشور. وزارت تعاون. ۱۳۸۷.

۸. یزدان پناه، ل. و صمدیان، ف. (۱۳۸۶). عوامل موثر بر میزان موفقیت شرکت های تعاونی (مطالعه موردی: صنایع دستی استان کرمان). *مجله تعاون*، ۲۰ (۲): ۱۹-۳۴.

9. Abdulrahman, A. and Smith, C. 2005. Cooperative and agricultural development. *Journal of Community Development*, 31 (3): 13- 19.

10. Carlberg, J., Clement, G., Edward, A. and Holcomb, R. 2006. Success factors for new generation cooperatives. *Journal of Agribusiness management Review*, 6 (3): 145-159.

11. Greek, A. and Rinold, C. 2006. Effective factors on success on productive cooperatives. *Proceedings of the Annual Meetings of Sothern Agricultural Economics Association*, Orlando, Florida, pp. 4- 17.