



■ پیش‌گفتار :

منابع انسانی که پایه اصلی ثروت ملتها را تشکیل می‌دهد در مقابل سرمایه و منابع طبیعی که عوامل تبعی تولید قلمداد می‌گردند، عوامل فعالی محسوب می‌شوند که سرمایه‌ها را متراکم می‌نمایند.^(۱) از منابع طبیعی بهره‌برداری می‌کنند، سازمانهای اجتماعی، اقتصادی و سیاسی را می‌سازند و توسعه ملی را به جلو می‌برند. نکته قابل توجه این که منابع انسانی زمانی بهره‌ور و کارا خواهند شد که به سرمایه انسانی تبدیل شوند و همین سرمایه انسانی که توسعه جوامع را تضمین می‌نماید، باید تحت تأثیر مستقیم آموزش قرار گیرد؛ چراکه امروزه سرمایه‌گذاری برای آموزش، نقش قابل ملاحظه‌ای در فرآیند توسعه اقتصادی - اجتماعی جوامع دارد، به همین دلیل در بسیاری از کشورهای توسعه یافته، بهای اقتصادی آموزش را از ردیف هزینه، خارج و به نوعی سرمایه‌گذاری تبدیل کرده‌اند، هر چند که کشورهای در حال توسعه و توسعه نیافرته هنوز موفق به تغییر و تحول اساسی در این رابطه نشده‌اند، اما به

قول یکی از دانشمندان، (Fredrick Harbison) فریک هاربیسون می‌توان ادعا نمود که اگر کشوری نتواند مهارت‌ها و دانش مردم را توسعه دهد و از آن در اقتصاد ملی به نحو مؤثری بهره‌برداری کند، قادر نیست، هیچ چیز دیگر را توسعه بخشد^(۲) از سوی دیگر استقلال و خودکفایی واقعی هر کشوری که به نسبت توانایی‌های آن در نفی وابستگی و انبات بینیازی از ممالک دیگر سنجیده می‌شود، ارتباط مستقیمی با تربیت نیووی انسانی متعهد و ماهر و متخصص آن کشور دارد، برخلاف سرمایه‌های مادی از جمله ماشین‌آلات، دستگاهها و ساخته‌های که در طول زمان مستهلك شده و از بین می‌روند. به همین دلیل اطلاق سرمایه به آنها محدود به مدت کوتاهی است که عمر مفید آن محسوب می‌شود. نیووی انسانی آموزش دیده و متعهد، در عین حال که اساسی ترین عامل ایجاد خودکفایی است، سرمایه‌ای است که عمر بیشتری داشته و نه تنها در طول زمان مستهلك نمی‌شود بلکه با رور ترشده و اطلاعات و کارداری خود را در صورت وجود سیستم‌های صحیح و زمینه‌سازی علاقمندان محترم قرار دهیم.

در همین راستا برخود لازم می‌دانیم که از کلیه کسانی که از بدو تأسیس جهاد تاکنون به هر نحو ممکن موجب تقویت آموزش‌های فنی - حرفه‌ای جهاد شده‌اند تشكیر و قدردانی و موقفيت روزافزون آنان را از خداوند قادر ممتاز، مستلت نماییم.

ویژگیها و جایگاه آموزش روستاییان

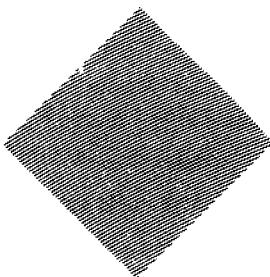
در جهادسازندگی

■ مقدمه

آموزش‌های مورد نیاز در بخش‌های مختلف تولیدی در کنار سایر آموزشها، یکی از فعالیتهایی است که از گذشته در جوامع بشری وجود داشته و برحسب نیاز جامعه تغییر شکل داده است. سالهای قبل صنعتگران و زارعین و سایر تولیدکنندگان، در طول عمر حرفه‌ای و فعالیت خود معدود شاگردانی را تربیت یا تتجربه‌های خود را به دیگران منتقل می‌کردند که بعدها جانشین آنها می‌شدند. یا بر حسب ضرورت همزمان با استادکاران خوبیش، فعالیت مستقلی را شروع کرده، نیاز بازار کار و نیووی ماهر در بخش را تأمین می‌کردند. با افزایش جمعیت و توسعه

■ محسن مطیعی

مدیرکل دفتر آموزش روستاییان معاونت ترویج و مقارکت مردمی

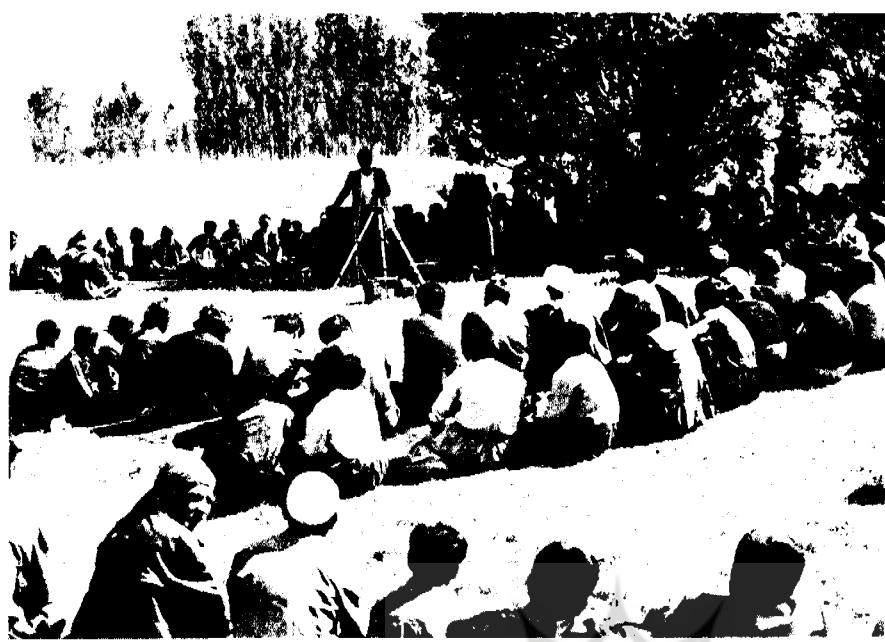


شهرنشینی، ضرورت تولید و تأمین مایحتاج مردم از یک سو و تکامل صنایع قدیم، تحول در شیوه‌های تولیدی و تقسیمه آن به شاخه‌های متعدد و ظهور صنایع جدید و فراوانی وسایل تولید از سوی دیگر، امروزه دنیای صنعت، کشاورزی و سایر بخشها مجموعه عظیمی از فن و دانش و هنر، با روابط پیچیده و بغرنجی شده است که تنها تهیه فهرست شاخه‌ها و رشته‌ها و مهارت‌های مختلف آن، احتیاج به متخصصان با تحصیلات عالی و سالها تجربه عملی دارد. بنابراین با توجه به این توسعه روزافزون، ضرورت تقویت آموزش‌های فنی - حرفه‌ای که عامل

بریت نیروی انسانی ماهر و متخصص برای تأمین آینده‌ای روش و مستقل از هر گونه وابستگی است، اجتناب ناپذیر است.

نکته‌ای را که نباید از نظر دورداشت این است که متأسفانه طراحی نظامهای آموزشی رایج و متداول در دنیا به گونه‌ای است که در حقیقت باعث علاوه‌مندی هرچه بیشتر مردم به زندگی در شهرها می‌شود و این شهر گرایی و عدم توجه به روستا و مراکز تولیدی با اهداف توسعه منافات دارد، چرا که توسعه فرآیندی تفکیک ناپذیر است و تا زمانی که مردم در تغییر کیفیت زندگی خود دخالت نداشته باشند و آنچه که در مناطق روستایی به آنها ارائه می‌شود، نتواند مانع از مهاجرتسان شود، هرگز در روستا نخواهند ماند. بنابراین رهیافت‌های آموزش کلی و رسمی صرف، بندرت قادر به انجام چنین مهمی هستند. به عبارت دیگر، هنگامی که فرآیند تحول در مناطق روستایی آغاز می‌شود، نظام آموزشی به ضرورت باید با شرایط متحول، سازگاری و مطابقت داشته باشد. به همین دلیل مردم باید به منظور چگونگی استفاده صحیح از منابع طبیعی، مجددأً تحت آموزش کاملاً متفاوت از ارزش‌های دانش، مهارت، قدرت درک و تجزیه و پس تغییر برنامه و فراهم نمودن ملزومات آن و از جمله برنامه‌ریزی جدید، بخصوص برای آموزش جمعیتی انبو، نیازمند نظام برنامه‌ریزی اجرایی جداگانه‌ای است. آموزش‌های فنی - حرفاهاي به عنوان مکمل آموزش‌های تربیجی، نقش بسزایی، درگسترش افزایش همگانی دارد. به این دلیل هماهنگی و همگنی در برنامه‌ریزی و اجرای این آموزش بشدت احساس می‌شود.

در این ارتباط توصیه یوسکو را مرور می‌کنیم که درباره آموزش فنی - حرفاهاي اینچنین یادآور می‌شود: "آموزش‌های فنی - حرفاهاي، باید بخش مکمل نظام آموزش همه جانبه باشد و به این سبب باید به محتوای فرهنگی آن توجه کافی گردد. آموزش فنی - حرفاهاي باید از تربیت افراد برای شغل ویژه‌ای که با فراهم کردن مهارت و دانش لازم برای آنها انجام می‌دهد پا فراتر گذارد و همراه با آموزش عمومی، شخصیت و منش افراد را نیز پرورش دهد و توانایی درک، داوری، اظهار وجود و سازگاری با محیط‌های



این نوع آموزشها، آشنایی نسبتاً جامعی با این فعالیت در جهاد ایجاد شود.

■ ضرورت پیوند تربیت آموزش و توسعه

منظور از تربیت، عرضه اطلاعات و تکنولوژی‌های پیشرفته و مناسب، به تولیدکنندگان و بهره‌برداران، بطور اخنص و جامعه روستایی، عساکری بطور اعم است. از این طریق، ارزش‌های تو در جریان زندگی روستاییان و سایر تولیدکنندگان و بهره‌برداران وارد شده، به بهبود و افزایش سهارتهای فنی آنان می‌انجامد تا در فرآیند توسعه به عنوان عنصری فعال، ایفای نقش نمایند، زیرینی چنین نقشی را پذیرش فرهنگ نوآوری تشکیل می‌دهد.

در این فرآیند، کارگزاران تربیت فقط مسئولیت انتقال یافته‌های مناسب را به عهده ندارند، بلکه مسئولیت خطیرتری درآموزش و دگرگونی جامعه دارند، این آموزشها با جهت‌گیری ایجاد مهارت و حرفة آموزی از یک سو و نیز افزایش مهارت از سوی دیگر، دنبال می‌شوند که در این حرکت قبل از انتقال هرگونه ایده جدید، تربیت ملزم به شناخت و تحلیل وضع موجود، شناخت مخاطبین خود، توجه مخاطبین برای آشنایی با آثار ورود تکنو لوژی جدید و نیز

گوناگون را در آن تقویت کند.^(۲)

آموزش‌های تربیجی و فنی - حرفاهاي که در تمامی بخشها بخصوص در بخش کشاورزی برآناس نیاز بخش‌های اقتصادی طراحی و ارائه می‌شوند، به دنبال تحقق هدف والایی است که چیزی جز افزایش توانایی‌های دانش، مهارت، قدرت درک و تجزیه و تحلیل شاغلین در جهت انجام مطلوبتر کار و بهره‌وری بالاتر از منابع تولیدی خود نخواهد بود، از سوی دیگر این نوع آموزشها در بی تعلیم و تربیت نیروهای فنی ماهری هستند که باید به مرور جایگزین نیروهای شاغل در بخش شوند. در هر حال افراد پس از کسب مهارت و تخصص و ارتقاء کیفی دانش فنی، قادر خواهند بود، فرصت‌های شغلی مناسبی کسب کنند یا در نهایت فرصت شغلی را خود بخود بوجود آورند. در واقع خصیصه این آموزشها، نوعی بروزش کار آفرین است که افراد برمبنای قابلیت‌ها و استعدادهای فردی، قادر می‌شوند کار خلاق و بهره‌ور را سامان دهند.

آنچه که در ادامه مورد بحث قرار می‌گیرد، نیم نگاهی است به لزوم یکپارچگی آموزش‌های تربیجی و فنی - حرفاهاي رسمی و غیررسمی تولیدکنندگان و بهره‌برداران و ضرورت عنایت خاص برنامه‌ریزی و سیاستگذاران است که سعی می‌شود، با ذکر ویژگی‌های

می‌شود.

ترویج به لحاظ آموزش، بیوسته و وابسته به مردم است و اصالت و اشتهرار آن ناشی از همین بیوستگی و وابستگی می‌باشد، لذا هرگاه که ترویج از مردم و نهادهای مردمی فاصله گرفته باشد نمی‌توان از آن تلقی یک مجموعه کامل را داشت.^(۴) پس این یک ضرورت است که سازمان ترویجی و آموزشی، برای استحکام موقعیت خدماتی خود در روستا، باید با تشکلهای مردمی روستایی برای مبادله اطلاعات، مشاوره و همکاری در ارتباط مستقیم و مستمر باشد. اجتماعات مساجد، تشکلهای مردمی در قالب گروههای مذهبی، تعاوینها، اتحادیه‌های اقتصادی، انجمنها و شوراهای اجتماعی، سیاسی و فرهنگی و دیگر نهادهایی از این قبیل، در سطوح ملی و محلی، از جمله تشکلهای نهادهایی هستند که ترویج باید به نسبت ارتباط موضوع و حیطه فعالیتها مربوط، با آنها در ارتباط مستقیم باشد تا زمینه‌های همکاری و هماهنگی لازم با برنامه‌های ترویج و توسعه روستایی بوجود آید.

در یک کلام تبیین دقیق جایگاه ترویج و آموزش، اولین گام حرکت به سوی توسعه‌ای همه جانبه است. با شناخت ضرورت پیوند ترویج و آموزش، پیوند منطقی بین مطالعات و ارزشیابی و نتایج آنها، رابطه سازمانها و نهادهای ترویجی با مردم و تشکلهای اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و اداری و نیز شناخت مخاطبین و نیازهای آموزشی و ترویجی آنها، استفاده از شبکه گسترده مروجین و پایگاههای ترویجی و ... دسترسی به توسعه امri ممکن و مسلم خواهد بود زیرا:

۱- افزایش تولیدات کشاورزی به عنوان یکی از اهداف توسعه، از طریق آموزش‌های متناسب تولیدکنندگان و بهره‌برداران محقق می‌گردد، حضور گسترده مروجین دام و منابع طبیعی و آموزشگران و مریبان که خود کارشناسان بخش هستند در سراسر کشور و اماکنی که برای دسترسی به خانه‌های ترویج و مرکز آموزش روستایی دارند، مبادله و انتقال اطلاعات را آسان ساخته، به ارتقاء دانش تولیدکنندگان می‌انجامد.

۲- جامعه تولیدکننده و بهره‌بردار، با استفاده از

نقشهای روشنگری، تحولگری و آموزشگری بروز نموده، در اختیار گروههای مورد نظر قرار گیرد. از سوی دیگر پیوند منسجم ترویج با آموزش و نظام آموزشی در زمینه‌های مربوط، نقش تکمیل کننده پیوند ترویج و منابع علمی و اطلاعاتی را ایفاء می‌نماید، چرا که وجود پیوندی سازمان یافته بین ترویج و نظام آموزشی مبادله منظم اطلاعات بین این دو: در مرحله اول موجب خواهد شد که برنامه‌ریزان آموزشی از نیازهای آموزشی مخاطبین مطلع شوند و در نتیجه مریبان و آموزشگران و نیز متصدیان برنامه‌ریزی آموزشی همواره در جریان تحولات اجتماعی قرار گیرند و به این سبب برنامه‌های آموزشی خود را منطبق با نیازهای بخش‌های مختلف تولیدی و در

حالت کلی با نیازهای جامعه تهیه و اجرا نمایند و در مرحله دوم زمینه‌های لازم مشارکت کارگزاران، آموزش تولیدکنندگان و بهره‌برداران بخش‌های مختلف تولیدی در برنامه‌ریزی و اجرای برنامه‌های آموزشی مستمر مروجین مردمی و نیز آموزش‌های تکمیلی و تخصصی تولیدکنندگان و بهره‌برداران را فراهم می‌نماید که این خود به عنوان نقش مهم آموزش در فرآیند ترویج و مشارکت مردمی در تحقق اهداف توسعه روستایی محسوب می‌شود. با این وصف وجود چنین پیوندی کارگزاران و مدیران آموزشی را به متابه یک شریک مسؤول متعهد با نهاد ترویجی و مشارکت مردمی معروفی می‌کند و این مطلوبترین وجه ارتباطی بین دونهاد آموزش رسمی و غیررسمی در فرآیند ترویج و توسعه در درون یک کشور است.

ذکر یک نکته اساسی را نیز ضروری می‌دانیم که پیوند ترویج با نهادهای آموزشی، لزوماً نمی‌تواند بک طرفه و باهدف بهره‌مندی ترویج از خدمات آموزشی آن نهادها باشد، بلکه در مقابل مروجین و کارشناسان مرتبط با این موسسات نیز همواره اطلاعات مربوط به بروز پدیده‌های نوظهور را به موسسات آموزشی منتقل کرده، از کارشناسان و مریبان و آموزشگران زیربط، کسب نظر می‌کنند. علاوه براین با انتقال اخبار مربوط به ترویج و آموزش توسط مروجین به سازمان ترویجی، مایه موضوعات مطالعاتی مورد نیاز بدست آمده، با بررسیهای متناسب و تطبیق با نیازهای بخش به کاربردی نمودن نتایج مطالعه کمک فراوانی

مطالعه زمینه‌های موجود می‌باشد. بدین سان، زمینه سازی لازم برای انتقال دانش جدید انجام یافته و از طریق آموزش به یادگیرنگان مورد نظر منتقل می‌شود و در مراحل بعد از پذیرش نیز، بررسی لازم به منظور ارزشیابی نتایج عملکرد و رود پدیده جدید و پذیرش دانش نو، صورت می‌گیرد و آموزش‌های مکمل مورد نیاز از این طریق شناسایی خواهد شد. بنابراین اقداماتی از قبیل آگاه‌سازی بهره‌گیران از تکنولوژی جدید، تهیه وسایل و نهادهای موردنیاز آن، هدایت تولیدکنندگان به جلب حمایت خدمات تولیدی و آموزش مهارت‌های مورد نیاز مدیریت و رهبری فعالیتهای فنی و اجتماعی و... ضرورت می‌یابد و در حیطه ترویج قرار می‌گیرد.

از طریق پیوند ترویج با مطالعات، مسایل جانبی کار برد نوآوریها و نیز مسایل نوظهور در فعالیتهای مربوط به توسعه رخ می‌نماید و کارگزاران ترویج را استفاده از نتایج این مطالعات، حرکت پویای ترویج را مستمر مروجین مردمی و نیز آموزش‌های تکمیلی و تخصصی تولیدکنندگان و بهره‌برداران را فراهم می‌نماید که این خود به عنوان نقش مهم آموزش در فرآیند ترویج و مشارکت مردمی در تحقق اهداف توسعه روستایی محسوب می‌شود. با این وصف وجود چنین پیوندی کارگزاران و مدیران آموزشی را به متابه یک شریک مسؤول متعهد با نهاد ترویجی و مشارکت مردمی معروفی می‌کند و این مطلوبترین وجه ارتباطی بین دونهاد آموزش رسمی و غیررسمی در فرآیند ترویج و توسعه در درون یک کشور است.

تشکیلات ترویج در سطوح مختلف، از طریق مراکز اسناد و مدارک علمی و مراکز اطلاعاتی خود یا مراکز برون سازمانی (از جمله مراکز تحقیقاتی و ...) پیوند خورده، اطلاعات بهنگام را تهیه و در اختیار عوامل خود در عرصه تولید قرار می‌دهد و در عین حال با تدارک اطلاعات لازم برای آن مراکز، در نشر اطلاعات نیز اقدام می‌نماید. بنابراین می‌توان ادعا نمود که پیوند منسجم ترویج با منابع علمی و مراکز اطلاعاتی و تحقیقاتی، علاوه بر بقای علمی و فرهنگی عوامل وابسته، وسیله‌ای برای تشویق و ترغیب مروجین به "ساده سازی" و طبع و نشر اطلاعات مفید و موثر در جامعه است. زیرا در حالی که تلاش برای دستیابی به اطلاعات نوین از جمله وظایف مقدماتی ترویج است، وظیفة مکمل آن تبدیل این اطلاعات به "نشریات راهنمای" و "جزوات علمی" برای مخاطبین است که توسط کارشناسان متخصص ترویج و مروجین صورت می‌گیرد و در نهایت آخرین نمونه‌های مناسب و مؤثر و مفید از اطلاعات و آگاهیهای به هنگام توسط مروجین در

۸- همکاری و اتخاذ تدابیر لازم به منظور تقویت مدیریت روستا در جهت جلب مشارکت سازمان یافته مردم در امر توسعه.

۹- انجام مطالعات و بررسی اثرات اجتماعی، اقتصادی پرروزه‌های جهاد در مناطق روستایی و عشایری.

۱۰- مطالعه و بررسی و نشر موضوعات اجتماعی در چارچوب وظایف معاونت.

۱۱- تنظیم خط مشی و برنامه‌ریزی جهت بسیج و به کارگیری امکانات و مشارکت نیروهای مردمی در اجرای برنامه‌های عمران، توسعه روستایی و احیاء منابع طبیعی.

۱۲- گسترش فرهنگ و دانش عمومی در سطح جامعه در چارچوب مأموریتها جهاد.

۱۳- اقدام در جهت تشکیل کمیسیونها و هسته‌های کارشناسی تربویجی و مشارکتی با همکاری بخش‌های ذیرپیش در جهادسازندگی.

۱۴- انجام پیگیری سایر وظایف محوله ارجاعی از سوی مقام وزارت.

در همین راستا وزیر محترم جهادسازندگی در سال ۱۳۷۱ موضوع لزوم هماهنگی کامل فعالیتهاي مختلف آموزشی، مشارکتی و تربویجی را با عنایت به یکپارچه نمودن آنها، ابلاغ نمودند و هم اکنون کلیه فعالیتهاي مربوط به این مأموریت جهاد، در قالب کمیسیونهای هماهنگی معاونت تربویج و مشارکت مردمی با بخش‌های مختلف جهاد هماهنگ و حرکت بزرگی آغاز شده است و امروز شاهد بیان نشستن محصول این هماهنگی‌ها هستیم که بحوال و قوه الهی و در سایه وحدت و یکدی و تلاش مستمر کلیه دست‌اندرکاران در سطح کشور، روز به روز گسترش یافته، قوام آن افزوده می‌گردد.

در ذیل، به جهت رعایت اختصار و مرتبی بودن موضوع صرفاً به حجم عملیات آموزش‌های تربویجی و فنی حرفا‌ی رسمی و غیررسمی اجرا شده سال ۱۳۷۲ جهاد، اشاره می‌شود.

۱- ارائه آموزش‌های تربویجی در زمینه‌های دام و طیور و منابع طبیعی برای ۴۵۸۲۴۶ نفر - روز.

۲- اجرای بیش از ۷۰۰ دوره آموزشی فنی:

ردیف دستگاههای سنتی اداری قرار می‌داد. با گذشت زمان و قانونمند شدن وظایف مختلف جهاد و تشکیل معاونت‌های متناسب با مأموریتهاي اصلی جهاد کلیه وظایف مربوط به آموزش و تربویج معاونت تولیدکنندگان و بهره‌برداران و سازماندهی آنان در قالب معاونت تربویج و مشارکت مردمی فعلی طراحی و صراحتاً موضوعه گسترش فرهنگ دانش عمومی و برنامه‌ریزی و اجرای آموزش‌های فنی - حرفا‌ی مورد نیاز روستاها و بخش‌های مربوط زمینه‌سازی مشارکت مردم در توسعه روستایی، در چارچوب مأموریتهاي محوله به جهاد، در یکجا دیده شد که این خود نیز نشان دهنده طرز تفکر طراحان تشکیلاتی و مسؤولین جهاد مبنی بر یکپارچگی موضوع تربویج و آموزش و مشارکت مردم مربوط به بخش می‌باشد در ذیل اهم وظایف معاونت تربویج و مشارکت مردمی را معرف می‌کنیم که مؤید بر موارد فوق الذکر است.

۱- تعیین سیاست‌های کلی تربویجی و مشارکتی وزارت جهاد سازندگی با همکاری و نظرخواهی از بخش‌های تخصصی مربوط به آن، در چارچوب مأموریتهاي جهاد.

۲- تنظیم و ارائه الگوها، رهیافت‌ها، استانداردها و روشهای تربویجی و مشارکتی، در چارچوب مأموریتهاي جهاد و اتخاذ شیوه‌های متناسب در جهت تحقق آنها.

۳- برنامه‌ریزی در جهت اجرای کلیه طرحهای تربویجی و مشارکتی وزارت جهادسازندگی با هماهنگی بخش‌های تخصصی ذیرپیش.

۴- برنامه‌ریزی در جهت اجرای آموزش‌های فنی و حرفا‌ی مورد نیاز روستاها و بخش‌های مربوط به جهاد، در چارچوب وظایف محوله به جهاد.

۵- سازماندهی و ایجاد تشکیلها و نهادهای مشارکتی به منظور تأمین مشارکت مردم در چارچوب مأموریتهاي محوله به جهاد.

۶- تنظیم خط مشی و برنامه‌ریزی به منظور کار جمعی و تعاونی در امر تولید، توزیع و خدمات مربوط به تولید، در چارچوب مأموریتهاي جهاد.

۷- بررسی و تدوین الگوهای مناسب بهره‌وری در تولیدکنندگان و بهره‌برداران در سال ۱۳۶۳ جایگزین فعالیت فرهنگی جهادگردید. به عبارتی از آن زمان به طور رسمی جهادسازندگی فعالیت گستردۀ خود را در این زمینه آغاز نمود و هدف، پوشش دادن به آن دسته از اهداف وابی بود که عدم توجه به آن جهاد را از نهادی که مورد نظر بینیان‌گذار اصلی آن بود خارج و در

مواد آموزشی و تربویجی فراگرفته قادر خواهد بود که استفاده بهینه‌تری را از منابع کمیاب مثل آب، خاک، جنگل، ... داشته باشد.

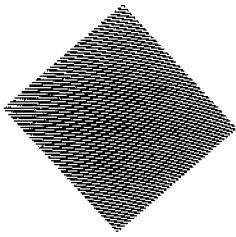
۳- ایجاد فرصت‌های شغلی جدید از طریق تربیت نیروی انسانی ماهر، جوان و جایگزینی با نیروهای با سنین بالا در بخش و مجهز ساختن آنان به علوم و فنون و مهارتهای تولیدی در زمینه‌ی کنونی، به عنوان یکی از اهداف توسعه روستایی از جمله کارکردهای آموزش و تربویج است که غفلت از آن، بحران ساز است، جوا که نمای سی نیروهای موجود در بخش حکایت از آن دارد که هرچه سریعتر باید به این مهم جامه عمل پوشاند.

۴- ارائه آموزش‌های متناسب و مورد نیاز تولیدکنندگان و بهره‌برداران بخش‌های مختلف تولیدی، بویژه در بخش کشاورزی و برنامه‌ریزی جامع به منظور انتقال درست و به موقع سرمایه‌های تولیدی به نیروهای تربیت شده ماهر جوان، تأثیر فوق العاده‌ای در بهبود کیفیت زندگی مردم خواهد داشت.

با عنایت به ساختهای مورد اشاره که از جمله اهداف مهم توسعه روستایی نیز به شمار می‌روند، در نظر داشتن برنامه‌ریزی جامع تربیج و آموزش، اجتناب تاپذیر می‌نماید و با چنین رویکردی است که برنامه‌ریزی آموزش‌های متناسب با شرایط محیطی و زندگی روستاییان انجام گرفته و باز خورد آنها به اصلاح برنامه‌های توسعه همه جانبی می‌انجامد.

■ سابقه موضوع در جهاد

پیرو حکم تاریخی امام امت (ره)، در ۲۷ خرداد سال ۱۳۵۸، مبنی بر تشکیل نهاد مقدس جهاد سازندگی و آغاز فعالیت گستردۀ جوانان انقلابی در دو بعد عظیم عمرانی و فرهنگی در روستاها و مناطق عشایری و حرکت عظیمی که در طی مدت کوتاهی ایجاد شد، مأموریت آموزش و تربویج روستاییان و تولیدکنندگان و بهره‌برداران در سال ۱۳۶۳ جایگزین فعالیت فرهنگی جهادگردید. به عبارتی از آن زمان به طور رسمی جهادسازندگی فعالیت گستردۀ خود را در این زمینه آغاز نمود و هدف، پوشش دادن به آن دسته از اهداف وابی بود که عدم توجه به آن جهاد را از نهادی که مورد نظر بینیان‌گذار اصلی آن بود خارج و در



● ارائه آموزش‌های متناسب و مورد نیاز تولیدکنندگان و بهره‌برداران بخش‌های مختلف تولیدی، بویژه در بخش کشاورزی و برنامه‌ریزی جامع به منظور انتقال درست و به موقع سرمایه‌های تولیدی به نیروهای تربیت شده ماهر جوان، تأثیر فوق العاده‌ای در بهبود کیفیت زندگی مردم خواهد داشت.

● مشاهده می‌شود که بین آموزش‌های ترویجی و فنی - حرفه‌ای مستمر در بخش، ارتباط تنگاتنگی وجود دارد که چنانچه برنامه‌ریزی آموزشی و اجرای آنها جدا از هم باشد، امکان تحقق اهداف جهاد با تردید روبرو خواهد شد.

● مراکز آموزشی مربوط به آموزش‌های فنی - حرفه‌ای جهاد، به عنوان پایگاه‌های ثابت در نزدیکی عرصه تولید، تیمهای سیار آموزشی را نیز به روستاهای تحت پوشش اعزام می‌کنند تا براساس نیاز یادگیرندگان، دوره‌های آموزشی مورد نظر را در روستا و یا در مناطق عشاپری برگزار نمایند.

● تبیین دقیق جایگاه ترویج و آموزش، اولین گام حرکت به سوی توسعه‌ای همه جانبه است

به‌آموزی و افزایش مهارت و توانایی آنان طراحی در نتیجه موجب ارتقاء کارآیی تولیدکنندگان شده، به عبارتی دیگر، بهره‌وری در بخش را دنبال می‌کند. این نوع آموزش معمولاً از مخاطبین مشخصی که با بخش در ارتباط هستند برخوردار بوده، پس از بیان آموزش و کسب موقفيت یادگیرندگان، مدرکی دال برگزارندن این دوره به آنان اعطاء خواهد شد. لازم به ذکر است که این نوع آموزشها ضمن کوتاه مدت بودن آن، از برنامه خاص آموزشی برخوردار بوده، در زمان و مکان خاصی انجام می‌پذیرد که در طی آن بزرگسالان شاغل در بخش براساس نیاز که به نوع تولید و تخصص آنان مربوط می‌باشد. در دوره‌های آموزشی خاصی شرکت می‌کنند، از سوی دیگر بعضی از این نوع آموزشها جنبه نوآموزی داشته، در پی ایجاد شغل و حرفه در بخش می‌باشد به طور کلی هدف ایجاد مهارت و دانش فنی در نیروها را، تعقیب می‌نماید.

حرفاء غیررسمی دربخش‌های کشاورزی، صنعت و خدمات در سراسر کشور.

۳- جذب حدود ۵۰۰ نفر دانش آموز، در سه رشته گاوداری صنعتی، پرورش صنعتی طیور و هنر قالیبافی در شاخه کارداشی و ارائه آموزش‌های مهارتی آنان، براساس استانداردهای مورد توافق جهاد و آموزش و پرورش.

۴- ارائه آموزش‌های فنی، در ۹ واحد دبیرستانهای دامپروری به ۱۴۰۰ نفر از دانش آموزان رشته امور دامی.

۵- برنامه‌ریزی لازم به منظور اداره بیش از ۱۳۵۰ پایگاه ترویجی (کتابخانه روستایی)، ۲۴۲ خانه ترویج ۸۸ مرکز آموزشی و ۹ واحد دبیرستانهای دامپروری، در قالب شبکه آموزشی - ترویجی.

۶- سازماندهی ۵۲۶۳ مروج روستایی و ۲۵۰۰ نفر آموزشگر و مربی.

■ اهمیت و جایگاه آموزش تولیدکنندگان و بهره‌برداران

همان گونه که در فصلهای گذشته مطرح گردید، یکی از وظایف اصلی و محوری جهاد طراحی برنامه‌ریزی و اجرای فعالیتهای گستردۀ آموزشی برای تولیدکنندگان و بهره‌برداران مرتبط با مأموریتهایی که به عهده این نهاد گذاشته شده است می‌باشد. آموزش‌های مربوط به این بخش به دو دسته کلی تقسیم می‌شود:

دسته اول : آموزش‌های کوتاه مدت ترویجی، که دارای ویژگیهایی همچون بازبودن سیستم آموزشی، انسجام پذیری در زمان و مکان آموزش، تنوع مخاطبین، عدم ارائه مدرک بعد از آموزش به یادگیرندگان و ... می‌باشند. این آموزش‌ها تنها به شاغلین در بخش ارائه می‌شود و هدف آن بیشتر، تغییر بیش و داش آنان می‌باشد.

دسته دوم: آموزش‌های فنی - حرفه‌ای که خود نیز به دو دسته تقسیم می‌شوند:

الف- آموزش‌های فنی - حرفه‌ای کوتاه مدت (غیررسمی) که در این زمینه جرف و مشاغل تولیدی بهره‌برداران، برنامه‌ریزی شده و عمدها با هدف

بخش‌هایی اجرایی همکاری دارند و از سوی دیگر، در شبکه ترویج ایفای نقش می‌نمایند، با روتاستا، روتاستایی و نیاز واقعی آنان کاملاً آشنا می‌باشند، پس این برنامه‌بازان اجرایی در بخش و روتاست و عرصه تولید حرکت مهندی را به اجرا درمی‌آورند.

۴ - آموزشگران و مریبان مربوط به آموزش‌های موردنیاز بخش، باید بتوانند جوابگوی یادگیرنده‌گان دارای سن: تحصیلات، وضعیت جسمانی، اجتماعی و فردی و ... متفاوت باشند. بنابراین تسلط آنان به مهارت‌های فنی مختلف الزامی است.

۵ - انتخاب آموزشگران و مریبان مربوط به آموزش در بخش، از انعطاف پذیری ویژه‌ای برخوردار است. بنابراین درکنار آموزشگران و مریبان با تحصیلات عالی، هنرمندان و استادی باتجربه بالا وی فاقد مدارک تحصیلی عالی، به اسانی بکار گرفته می‌شوند، به عبارتی، آموزشها در بخش این امکان را برای جهاد بوجود آورده است تا کلیه کسانی که در عرصه تولید از قدمت بالاتری برخوردارند یا در اجرای سیاست‌های بخش نقش دارند را، سازماندهی و بهره‌برداری نمایند.

۶ - آموزشگران برخی رشته‌ای آموزشی بخش، به دلیل ارتباط مستمر با یادگیرنده‌گان و آشنا‌یابی با فرهنگ آنان و ارتباط عاطفی بوجود آمده در بین آن، مورد اعتماد مردم بوده، این اعتماد موجب موفقیت بسیار خوب آنان در آموزش و یاددهی می‌شود.

ج : ویژگیهای مکان آموزش

۱ - امکانات و فضاهای آموزشی مربوط به بخش، مناسب با محتوای آموزشی دوره‌ها طراحی شده، سعی می‌شود که با فرهنگ یادگیرنده‌گان این نوع آموزشها، سازگاری داشته باشد و جذابیت لازم را ایجاد نمایند.

۲ - از آنجاکه بیش از ۵۰ درصد دروس مربوط به دروهای آموزش فنی - حرفه‌ای رسمی و غیررسمی، بصورت عملیاتی در کارگاههای ویژه برای این منظور و یا در کنار تولید خانوارگی صورت می‌پذیرد و در صورت لزوم، توانم بودن دروس تئوری و عملی به منظور بهینه سازی آموزشها با شرایط منطقه‌ای تولید است. به همین منظور باید مراکز آموزشی مربوط به آموزش‌های بخش در نزدیکی کارگاههای تولیدی،

وجود دارد که چنانچه برنامه‌بازی آموزشی و اجرای آنها جدا از هم باشد، امکان تحقق اهداف جهاد با تردید روبرو خواهد شد.

■ ویژگیهای اختصاصی عوامل مختلف آموزش‌های ترویجی و فنی - حرفه‌ای در جهادسازندگی

الف - ویژگیهای یادگیرنده‌گان :

۱ - یادگیرنده‌گان، آموزش‌های موردنیاز بخش‌های مرتبط با مأموریتهای جهاد را صرف روتاستایان، عشایر و تولیدکننده‌گان و بهره‌برداران مرتبط و فرزندان آنان تشکیل می‌دهند.

۲ - هدف یادگیرنده‌گان، آموزش‌های مرتبط با بخش‌های مختلف افزایش و ایجاد مهارت و توانایی فنی خود و در نهایت بهبود وضعیت تولید در بخش می‌باشد.

۳ - یادگیرنده‌گان آموزش‌های بخش، براساس مشاغل تعریف شده و نیاز تحصصی در عرصه تولید به آموزش روی می‌آورند، بنابراین نوع آموزشها، از تنوع بسیار بالایی برخوردار است و به جهت برنامه‌بازی نیز تفاوت اصولی با سایر آموزشها دارد.

۴ - فارغ التحصیلان آموزش‌های فنی - حرفه‌ای جهاد، همانگونه که قبل از تولید مذکور شد، مستقیماً با تولید سروکار دارند.

۵ - یادگیرنده‌گان دوردهای آموزشی جهاد، با عنایت به بند ۱، از سطح تحصیلات، سن، شرایط اجتماعی، اقتصادی و میزان و نوع تولید مستفاده از برخوردارند، پس اجرای برنامه‌های آموزشی در جهاد از طرافت خاصی برخوردار است.

ب : ویژگیهای مریبان و آموزشگران:

۱ - آموزشگران و مریبان آموزش‌های مربوط به بخش در جهاد، از میان نیروهای متخصص بخش، در سیستم سازمانی کار در بخش انتخاب می‌شوند.

۲ - آموزشگران و مریبان این نوع آموزشها، در شبکه ترویجی نیز فعالیت می‌کنند. بنابراین ضمن تدریس در کلاسهای آموزشی، بعنوان کارشناس پاسخگوی تولیدکننده‌گان در خانه‌های ترویج بوده، آنان را در مراحل مختلف تولید یاری می‌دهند.

۳ - از آنجاکه آموزشگران و مریبان، از یکسو با

موجب تقویت بخش در وضعیت فعلی خواهد بود. اما برای تضمین آینده بخش و اقدامی اساسی، آموزش‌های فنی - حرفه‌ای رسمی طراحی می‌شود که مخاطبین این آموزشها، دو دسته هستند: (الف) آن دسته از بزرگسالانی که از سنین مناسبی برخوردار بوده، مدرک تحصیلی سیکل را دارا هستند. (ب) فرزندان تولیدکننده‌گان و بهره‌برداران و یا روتاستایان که مشغول تحصیل هستند و می‌خواهند دوره متوسطه خود را آغاز نمایند. فارغ التحصیلان این نوع آموزشها که عده‌ای با مدرک دیپلم و عده‌ای با مدرک فوق دیپلم خواهند بود، به ۴ دسته کلی ذیل تقسیم می‌شوند:

گروه اول: هدایت فعالیتهای آموزشی و ترویجی بخش را تحت عنوانین مروج دام، منابع طبیعی و ... یا مسؤول خانه ترویج بر عهده می‌گیرند.

گروه دوم: با وارد شدن در تولید و ایجاد هسته‌های سازنده‌گی و تشکیل انجمن‌های مردمی و سایر تشکلهای اقتصادی و فعالیتهای مشارکتی، به ایجاد اشتغال در بخش کمک می‌کنند.

دسته سوم: مدیریت واحدهای تولیدی در بخش را عهده‌دار می‌شوند، به سبب برخورداری از دانش تئوری و عملی بالاتر و مجهز بودن به علوم و فنون امروزی، موجب بهبود روش‌های تولیدی گشته و اقتصادی تر شدن تولید را یاری می‌دهند.

گروه چهارم: که نخبگان این گروه هستند، وارد مرکز آموزش عالی شده، تحصیلات عالی خود را دنبال می‌کنند تا پس از اتمام تحصیلات خود ضمن تأمین کردن نیروهای متخصص بخش، در سیستم سازمانی و بخش خصوصی، مجدداً در قالب آموزشگر و مریبی در خدمت چرخه آموزش‌های ترویجی و فنی - حرفه‌ای جهاد قرار گیرند. از سوی دیگر با توجه به سرعت پیشرفت تکنولوژی و عصر انفجار اطلاعات در جهان، تسامی، شرکت کنندگان در آموزش‌های رسمی و غیررسمی به منظور بهینه بودن اطلاعات خود نیاز به بازآموزی‌های متوالی داشته، سپس دو مرتبه تحت پوشش ترویج قرار می‌گیرند به طور مستمر با جدیدترین تکنیکهای ترویجی، تولید و تشکلهای گروهی آشنا شوند.

مشاهده می‌شود که بین آموزش‌های ترویجی و فنی - حرفه‌ای مستمر در بخش، ارتباط تنگاتنگی

که شامل دروس تئوری و عملی مناسب با هر دوره آموزشی می‌باشد.

۳- برای اجرای بهینه این نوع آموزشها، روش‌های مختلفی برای آموزش بکار گرفته می‌شود که مهمترین معیارها و شاخص‌های مؤثر وسایل فرهنگی، اجتماعی، ویژگی‌های بزرگسالان و جوانان، ویژگی‌های زبان و معیارهای اجرایی و ... می‌باشد. بنابراین در بعضی از موارد، روش‌های انفرادی و گاهی روش‌های گروهی و انبوهی و در بعضی موارد فقط آموزش کلاسیک مورد استفاده قرار می‌گیرد.

۴- دوره‌های آموزشی مربوط به بخش، از نظر زمانی کاملاً انعطاف پذیر بوده، با توجه به شرایط یادگیرندگان می‌تواند صبح، عصر یا شب و بخصوص در ایام فراغت آنان تشکیل گردد، همچنین مدت آموزش از تنوع زیادی برخوردار است که از جلسات توجیهی ۲ ساعته تا دوره‌های فنی - حرفه‌ای

بلندمدت پنج ساله را دربرمی‌گیرد.

۵- درونداد دوره‌های آموزشی مربوط به بخش شامل کلیه اقسام تولیدکننده و در سینم مخالف می‌باشد (زن - مرد - جوانان و بزرگسالان) و برondonداد این نوع آموزشها به عنوان نیروی تربیت شده دربخش فعل می‌شوند.

منابع و مأخذ:

۱- مایکل نوادراد - دکتر غلامعلی فرجادی ، توسعه اقتصادی در جهان سوم (جلد اول) - ۱۳۶۴ - سازمان برنامه و بودجه مرکز مدارک اقتصادی - اجتماعی و انتشارات.

۲- میرفخرابی - محمد کیهان ، در اعیان آموزش نیروی انسانی ، تئوری هماهنگ استند ماه ۱۳۶۴ - شریه ۴۵ شورای عالی هماهنگ آموزش فنی - حرفه‌ای کشور.

۳- بونسکو ۱۹۷۳ ، ترجمه فارسی - پویا اقبال ، آموزش و کارآموزی معلمان فنی و حرفه‌ای - دفتر تحقیقات و برنامه‌ریزی وزارت آموزش و پرورش - انتشارات فاطمی ص ۱۵ -

۴- یادگیری و زندگی ، سازمان جهانی خواربار و کشاورزی مترجم علم‌محبین صالح نسب . ناشر: معاویت امور اجتماعی (ترویج و شناخت مردمی) وزارت بهداشت‌زندگی بهار ۱۳۷۱

۵- شهریاری ، اسماعیل ، توسعه و ترویج روتاسی انتشارات دانشگاه تهران . ۱۳۷۲ -

۶- ماهنامه جهاد ، سال سیزدهم ، شماره ۱۶۱



ایستگاه‌های تحقیقاتی و تولید خانوادگی ایجاد شوند تا بهترین و مؤثرین بهره‌برداری از آنها بشود.

۳- مراکز آموزشی مربوط به آموزش‌های فنی - حرفه‌ای جهاد، به عنوان پایگاه‌های ثابت در نزدیکی عرصه تولید، تیمهای سیار آموزشی را نیز به روستاهای تحت پوشش اعزام می‌کنند تا براساس نیاز یادگیرندگان، دوره‌های آموزشی موردنظر را در روستا و یا در مناطق عشایری برگزار نمایند. ضمن آنکه خود پایگاه آموزشی (کتابخانه‌های روستایی)، با یک خانه تربیت و هر چند خانه ترویج، با یکی از مراکز آموزشی و در ارتباطند.

۴- مراکز متعدد آموزشی مربوط به آموزش‌های در خانه‌های ترویج و آموزش‌های فنی - حرفه‌ای در مراکز آموزشی و آموزش‌های بلندمدت مقطع دارد و مراکز آموزشی کارداش و دبیرستانهای دامپروری، اجرا می‌گردند.

۵- مراکز متعدد آموزشی مربوط به آموزش‌های مربود نیاز تولیدکنندگان و بهره‌برداران در شبکه تربیتی، ارتباط تنگاتنگی با یکدیگر داشته، هریک وظیفه خاصی را بر عهده دارند، به طوری که هر چند پایگاه آموزشی (کتابخانه‌های روستایی)، با یک خانه ترویج و هر چند خانه ترویج، با یکی از مراکز آموزشی و روستاییان و عشایر و حل مشکلات آموزشی و تربیجی آنان می‌باشد.

۶- با توجه به نیاز بسیار بالای تولیدکنندگان و روستاییان به آموزش‌های مختلف و عدم تطابق ظرفیت مراکز آموزشی با آن تمامی امکان بخش و روستا از جمله مدارس، مساجد ایستگاه‌های نیازهای فنی - حرفه‌ای خارج از تحقیقاتی، مراکز آموزش فنی - حرفه‌ای خارج از مجموعه جهاد، کارگاه‌های تولیدی و گاهی اوقات منازل روستاییان و با چادر عشایر، برای این حرکت بکار گرفته می‌شود و به عبارتی هر یک از موارد فوق نیز نقش مراکز آموزشی را ایفا می‌نمایند.

۷- مراکز متعدد آموزشی مربوط به بخش، براساس نیاز و با توجه به ماهیت آموزشها ایجاد شوند، به طوری که آموزش‌های تربیجی کوتاه مدت،

۸- محتواهای آموزشی در این نوع آموزشها براساس نیاز تولید در مناطق مختلف طراحی می‌شود؛