

عوامل مؤثر بر مشارکت مروجین و کارشناسان در نظام پیشنهادها جهت بهبود کارآمدی سازمان جهاد کشاورزی همدان^۱

حسین زارعی اسدی^۱، غلامرضا پژشکی راد^۲، همایون فرهادیان^۳

۱. دانش آموخته کارشناسی ارشد ترویج و آموزش کشاورزی، جهاد کشاورزی، همدان، ایران
h.asadi77@yahoo.com

۲. دانشیار، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران
pezeshki@modares.ac.ir

۳. استادیار، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران
farhadianh@yahoo.com

چکیده

پژوهش حاضر با هدف شناخت عوامل مؤثر بر مشارکت مروجین و کارشناسان در طرح نظام پیشنهادهای سازمان جهاد کشاورزی استان همدان در سال ۱۳۹۲-۱۳۹۱ انجام شده است. کلیه مروجین و کارشناسان شاغل در سازمان جهاد کشاورزی استان، جامعه آماری این پژوهش را تشکیل داده اند. تحقیقات از نوع کمی، کاربردی و توصیفی - تحلیلی است. از جامعه مورد نظر ($N = 312$) بر اساس جدول مورگان و کرجسی (۱۹۷۰)، ۱۸۱ نفر به عنوان نمونه با استفاده از روش نمونه گیری خوشهای تصادفی انتخاب شد. داده های مورد نیاز از طریق پرسشنامه ۹۶ گویه ای روا و پایا ($n = 81$) جمع آوری شده و از طریق مقایسه دو میانگین مورد تحلیل قرار گرفت. بر اساس یافته ها، میان اعتماد سازمانی، رضایت شغلی، انگیزه، نوگرایی، سن و سابقه مروجین و کارشناسان مشارکت- کننده و غیر مشارکت- کننده تفاوت معنی داری وجود ندارد. این در حالی است که بین عوامل نگرش، درآمد و مدرک تحصیلی، تفاوت معنی داری بین افراد مشارکت- کننده و غیر مشارکت- کننده در طرح نظام پیشنهادها مشاهده شد و در ادامه رابطه معنی داری بین جنسیت، تأهل، داشتن شغل دوم، رشته تحصیلی، محل استقرار و وضعیت استخدامی با مشارکت در طرح نظام پیشنهادها پیدا نشد و فقط عوامل ادامه تحصیل و رؤیت و آگاهی از دستورالعمل طرح رابطه معنی داری با متغیر وابسته پیدا کردند.

کلمات کلیدی: مشارکت، نظام پیشنهادها، مروجین، کارشناسان

^۱ این مقاله بخشی از پایان نامه کارشناسی ارشد اینجانب به راهنمایی و مشاوره آقایان غلامرضا پژشکی راد و همایون فرهادیان در دانشگاه تربیت مدرس می باشد

۱- مقدمه

در سال‌های اخیر، با طرح سازمان‌های شبکه ای و زنده، افزایش تکنولوژی ارتباطی و اطلاعاتی، مشارکت بیشتر افراد در تصمیم‌گیری‌های سازمانی و مباحث مربوط به مدیریت مشارکتی مجدد اوج گرفته است [۲۴]. بانک جهانی به نقل از لیوئیس مشارکت را چنین تعریف می‌کند: «مشارکت فرآیندی است که افراد ذینفع روی آن موثرند و امرکنترل بر فعالیت‌های توسعه، تصمیم‌گیری‌ها و منابع تاثیرگذار را بین افراد ذی‌ربط تقسیم می‌کنند» [۲۱]. مشارکت فرآیندی است که ذی‌نفعان در تنظیم سیاست‌ها، انتخاب نوع سرمایه‌گذاری و تصمیمات مدیریتی نقش داشته و در نتیجه احساس مالکیت دارند [۲۶]. محدودیت زمانی در شرایط بحرانی و متلاطم، که نیاز به تصمیم‌گیری سریع را ضروری می‌کند، امکان بکارگیری نظام مشارکتی را محدود می‌کند [۱۳]. تجربیات شخصی یا ایده‌آل‌ها، عادت‌ها، سنت‌ها و عرف جامعه یا گاهی شرایط واقعی و عینی حاکم بر جامعه، بر تصمیم‌گیری تأثیر می‌گذارند.

آشتی دادن کارکنان با مقوله مشارکت امری اجتناب ناپذیر است و از جمله ساز و کارهای نهادی کردن تفکر مشارکتی در سازمان‌های دولتی بهره جستن از نظام پذیرش و بررسی پیشنهادها است. تقویت بهداشت روانی کارکنان و مدیران [۱۲]، احساس تعلق سازمانی، انگیزش و خلاقیت کارکنان باقی ماندن در عرصه رقابت، کاهش ضایعات و افزایش بهره و ریاز جمله مهمترین اهداف اجرای نظام پیشنهادها در راستای مشارکت دادن کارکنان برای بهینه سازی سازمان‌ها است [۴، ۵، ۲۲]. با توجه به مشارکت محدود کارکنان در طرح نظام پیشنهادها در سازمانهای دولتی، درصد برا آمدیم تا با شناسایی عوامل مؤثر بر مشارکت کارکنان در طرح مذکور بتوانیم به راهکارهای مناسب دست یابیم.

۲- پیشینه تحقیق

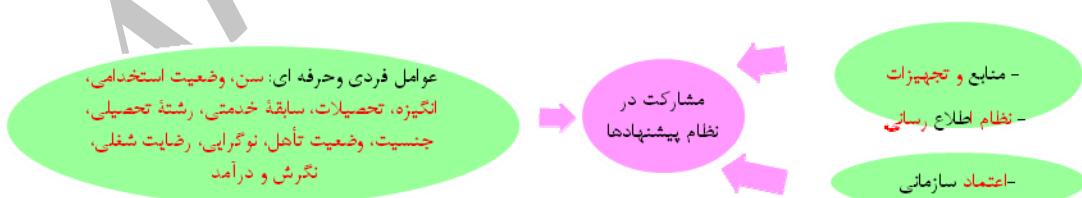
در نظام مشارکت سازمانی، مدیران و کارکنان به تبادل نظر با یکدیگر می‌پردازند و همین امر منجر به ایجاد محیطی دوستانه و توأم با اعتماد متقابل در سازمان می‌شود. کارکنان با مشارکت در کارها، خود را در سود و زیان سازمان سهیم می‌سازند و همه تلاش خود را با کمک مدیران جهت افزایش کارآیی و اثربخشی سازمانی به کار می‌گیرند [۱۷]. راین نوع از نظام مدیران برای رسیدن به هدف‌هایشان با راه حل‌های پیشنهادی از سوی کارکنان مواجه می‌شوند که پس از ارزیابی آنها می‌توانند بهترین راه حل ممکن را انتخاب کنند [۱۱، ۶]. عدم وجود بستر مناسب فرهنگی جهت استقرار مشارکت در بافت نظام اداری، موجبات شکست طرح‌های مشارکتی را فراهم می‌آورد، لذا جهت رفع این گونه موانع، دست اندر کاران می‌باید با جدیت، به ترویج فرهنگ مشارکت و بسط آن در نظام اداری اقدام نمایند و علاوه بر این باید از مکانیسم انگیزاندنه مطلوبی برای حفظ و توسعه کارکنان بهره بگیرند. توسعه مشارکت کارکنان در سازمان مزایابی برای سازمان در پی دارد [۲]. مشارکت در تصمیم‌گیری باعث می‌شود، احساس تعلق و مالکیت فرد نسبت به کار و سازمان بیشتر گردد و در نتیجه احتمال پیدایش هنجارهای گروهی و پشتیبانی از کار و سازمان مقبولیت بیشتری پیدا می‌کند، همکاری با مدیریت بیشتر می‌شود، موارد ترک خدمت و غیبت از کار کاهش می‌باید و تغییر و تحولات در سازمان با سهولت بیشتری پذیرفته می‌شود [۲۵]. نوری تاجر و همکاران نتوانستند بین متغیرهای سن، سابقه، وضعیت تأهل، مدرک تحصیلی، نوع استخدام و میزان مشارکت ارتباط معنی‌داری را نشان دهند [۱۵]. نتایج تحقیقات میچولوا نشان داد سابقه خدمت در میزان مشارکت در تصمیم‌گیری اثری ندارد [۲۳]. در این زمینه هارمون به نتایج مشابهی دست یافت [۲۷]. نتایج تحقیق فوت نشان داد که بین جنسیت و تأهل افراد و متغیر واپسیه مشارکت هیچ رابطه معنی‌داری وجود ندارد [۱۸]. آقای هابر طی تحقیقی دریافت که بالا بودن دانش و آگاهی و مهارت از فاکتورهای مهم جهت مشارکت در تصمیم‌گیری است [۲۰]. در جای دیگری تحقیقات اینگهارهای میان تأثیر متغیر تحصیلات رسمی بر افزایش مشارکت است [۱، ۳]. بقایی و همکاران دریافتند که بین سن، میزان نگرش نسبت به مشارکت رابطه مثبت و معنی‌داری در سطوح پایین و بالا وجود دارد [۹]، و نقش میزان نگرش نسبت به مشارکت در تحقیق کاندران نیز مورد تأیید قرار گرفته است [۱۶]. تحقیقات گلاغر نشان داد که مشارکت افراد بستگی به علم، علاوه و سطوح وظیفه شناسی و احساس مسئولیت شان دارد [۱۹]. مقیمی و همکاران نیز طی تحقیقی درآموزش و پرورش خراسان رضوی، نتوانستند میان میانگین‌های سن و سابقه خدمت بر حسب مشارکت و یا



عدم مشارکت در نظام پیشنهادها تفاوت معنی داری مشاهده کنند و همچنین تحقیقات آنان نشان داد که نسبت افراد دارای مدرک کارشناسی و بالاتر از آن که در نظام پیشنهادها مشارکت داشته اند، به طور معناداری از نسبت این افراد در میان غیرمشارکت کننده ها بالاتر بوده است [۱۴]. نتایج تحقیقات جهانیان داد که مهمترین راهکارهای توسعه نظام مدیریت مشارکتی در سازمان های آموزشی عبارت اند از: ۱) در بعد بسترسازی ۲) در بعد نظام دهی ۳) در بعد تکامل تدریجی که شامل شروع داوطلبانه نظام مشارکت از پیشنهادها به عنوان ساده ترین شکل مشارکت [۴] در بعد اداره نظام مشارکت [۱، ۸]. توجه به مدیریت مشارکتی و ابزار استقرار آن (نظام پیشنهادها) در سال های اخیر در سازمان های دانش بنیان که محور فعالیت های خود را بر استفاده از تکنولوژی های ارتباطی نهاده اند، مجدداً مورد توجه قرار گرفته است [۷، ۳]. مدیران کنونی سازمان ها در گذشته ای نه چندان دور خود کارکنانی بوده اند که تحت شرایط مدیریت آمرانه، پرورش یافته اند. به کارگیری روش های بوروکراتیک در مدیریت، موجب تداوم کنترل ها و تهدید کمتر نسبت به قدرت مدیران خواهد بود. این در حالی است که نخستین شرط در استقرار نظام پیشنهادها، پذیرش کاستن از قدرت و واگذاری بخشی از آن به کارکنان است. مدیرانی که هنوز این باور را در خود پرورش نداده اند، هر چند در اثر شرایط محیطی و فشارهای آن، به ظاهر مجاری دموکراتیک را برای اعمال نظر کارکنان می گشایند ولی به دلیل نداشتن اعتقاد قلبی با کوچکترین نسیم، به روش های قبلی مراجعت می نمایند [۷].

۳- روش شناسی پژوهش

این تحقیق از نوع کمی و کاربردی است که با استفاده از ابزار پرسشنامه (مشتمل بر ۹۶ گویه) انجام شد. همچنین این تحقیق از نوع توصیفی - تحلیلی و جامعه آماری آن شامل کلیه مروجین و کارشناسان شاغل در مراکز خدمات و مدیریت های جهاد کشاورزی استان در سال ۹۱-۹۲ است که در ۹ شهرستان استان مشغول بکارند و بر این اساس جامعه آماری تحقیق ($N = ۳۱۲$ نفر) در نظر گرفته شدند و طبق جدول مورگان، ۱۸۱ نفر بعنوان حجم نمونه آماری انتخاب شدند. جهت روایی آن از نظرات استادان دانشگاه و کارشناسان کشاورزی استفاده شد. پایایی ابزار نیز با انجام آزمون پیش آهنگی از طریق ۳۰ کارشناس و مروج استان قزوین با محاسبه آزمون آلفا کرونباخ در نرم افزار آماری (SPSS Version ۱۳,۲۰۰۴) بررسی شد. مقادیر محاسبه شده برای متغیرهای بخش های مختلف ابزار سنجش بین ۰/۸۱ تا ۰/۷۶ و در حد قابل قبولی بود. در این تحقیق از روش های مختلفی چون مشاهده، مصاحبه، مطالعات کتابخانه ای و پرسشنامه استفاده شد. با توجه به سابقه کار چندین ساله محقق در سازمان جهاد کشاورزی همدان و تعامل با مجموعه همکاران این سازمان و مشاهده واقعی عینی در طراحی پرسشنامه دقت بسیار انجام شد و روش نمونه گیری، خوشهای تصادفی می باشد.



مدل تجربی تحقیق



۴- یافته‌های توصیفی

۴-۱- ویژگی‌های فردی و حرفه‌ای مروجین و کارشناسان مورد مطالعه

میانگین سنی پاسخگویان حدود ۴۲ سال و ۶۹ درصد از آنان لیسانس و بالاتر و ۳۱ درصد تحصیلاتی در حد دیپلم و فوق‌دیپلم دارند. ۹۶ درصد مرد بوده و زنان در اقلیت هستند و فقط حدود ۲۰ درصد از افراد دارای شغل دوم هستند. ۵ درصد از این افراد درآمد کمتر از ۶۰۰ هزار تومان دارند و همجنین ۷۷ درصد افراد سابقه بالای ۱۵ سال و حدود ۹۰ درصد از آنها رسمی و ۷۱ درصد از آنها در مدیریت شهرستان‌ها و سازمان مستقرند و ۵۷/۲ درصد ادامه تحصیل داده‌اند و ۵۷ درصد تاکنون فرم مربوطه را ندیده‌اند و از وجود آن اظهار بی‌اطلاعی کرده‌اند.

۴-۲- ارائه پیشنهاد و رویت فرم و آشنایی با دستورالعمل طرح

۲۴ درصد حداقل یکبار پیشنهاد در غالب نظام پیشنهادها ارائه داده‌اند و بقیه افراد هیچگونه بیشنهادی نداده‌اند و از افرادی که در طرح مشارکت داشته‌اند فقط معادل ۲۸/۵ درصد موزد تشویق سازمان قرار گرفته‌اند و ۷۲ درصد اصلاً مورد تشویق قرار نگرفته‌اند.

۴-۳- اعتماد سازمانی، رضایت شغلی، عوامل انگیزشی، نوگرایی و نگرش

با توجه به یافته‌ها، میانگین اعتماد سازمانی در حد متوسط و میانگین رضایت شغلی بالاتر از حد متوسط ارزیابی شد و در شناسایی عوامل انگیزشی (جدول ۱) گویه‌های کسب امتیاز و ارتقای گروه شغلی و میل به کسب موفقیت به ترتیب با بیشترین میانگین در رتبه‌های اول و دوم قرار گرفته و کسب پاداش‌های مالی و منسق‌های اقتصادی، جلب توجه دیگران و میل به ایجاد ارتباط با دیگران با کسب پائین‌ترین میانگین در رتبه‌های آخر قرار گرفته‌اند و نوگرایی با میانگین ۳/۳۰ بالاتر از حد متوسط و میانگین نگرش افراد پیرامون طرح (۳/۵۴) بالای متوسط می‌باشد.

جدول (۱): اولویت بندی عوامل انگیزشی مشارکت در نظام پیشنهادها از منظر پاسخگویان (n=۱۸۱)

رتبه	میانگین	انحراف معیار	گویه‌ها
۱	۰.۹۳	۳.۶۸	کسب امتیاز و ارتقای گروه شغلی
۲	۰.۸۶	۳.۵۵	میل به پیشرفت و تعالی مجموعه سازمانی
۳	۰.۹۲	۳.۴۴	اثبات لیاقت و شایستگی خود به دیگران
۴	۱.۰۶	۳.۳۲	پاداش مالی و منسق‌های اقتصادی
۵	۰.۸۹	۳.۱۲	جلب توجه
۶	۰.۸۵	۳.۱	میل به ایجاد ارتباط با دیگران

میانگین کل عوامل انگیزشی ۳/۵۴ با انحراف معیار ۰/۶۳

توجه: ۱) طیف ۵ گرینه‌ای لیکرت: ۱ = بسیار کم، ۲ = کم، ۳ = تا حدودی، ۴ = زیاد، ۵ = بسیار زیاد

۵- موانع مؤثر مشارکت در نظام پیشنهادها

۲ گویه بی‌میلی مدیران در اجرای طرح و تأثیر محدود مشارکت در طرح برای کسب امتیازات شغلی به ترتیب در اولویت اول و آخر قرار گرفته‌اند.



جدول (۲): اولویت بندی موانع مؤثر مشارکت در نظام پیشنهادها از منظر مروجین و کارشناسان (n=181)

رتبه	انحراف معیار	میانگین	گویه‌ها
۱	۰.۹۸	۳.۵۶	بی میلی مدیران بالادستی در خصوص اجرای پیشنهادها (ترس از تغییر)
۲	۱.۵۵	۳.۲۸	عدم اجرای دوره‌های آموزشی ضمن خدمت در زمینه نظام پیشنهادها
۳	۱.۰۷	۳.۱۳	اطلاع رسانی ضعیف از مزایای نظام پیشنهادها
۴	۰.۹۰	۳.۰۷	کم توجهی به نظام پیشنهادها در سازمان متبع
۵	۱.۰۱	۲.۹۸	بی تفاوتی کارشناسان و مروجین در قبال سازمان
۶	۱.۱۳	۲.۷۶	عدم دسترسی به کامپیوتر و اینترنت و سایت‌های آن لاین در برقراری ارتباط
۷	۰.۹۲	۲.۶۴	تأثیر محدود مشارکت در نظام پیشنهادها برای کسب امتیازات شغلی

توجه: ۱) طیف ۵ گزینه‌ای لیکرت: ۱ = بسیار کم، ۲ = کم، ۳ = تا حدودی، ۴ = زیاد، و ۵ = بسیار زیاد

۶- یافته‌های استنباطی

طبق جدول ۹ بین میانگین‌های اعتماد سازمانی، نوگرایی، رضایت شغلی، عوامل انگیزشی، سن و سابقه کاری مروجین و کارشناسان مشارکت‌کننده و غیر مشارکت‌کننده در طرح، در سطح ۵٪ اختلاف معنی‌داری وجود ندارد در حالیکه بین نگرش، مدرک تحصیلی و درآمد مروجین و کارشناسان مشارکت‌کننده و غیر مشارکت‌کننده در طرح، تفاوت معنی‌داری در سطح ۰/۰۵ (برای نگرش) و ۰/۰۱ (برای درآمد و مدرک) وجود دارد.

جدول ۹- مقایسه میانگین دو گروه مشارکت کننده و مشارکت نکننده در طرح نظام پیشنهادها (n=181)

Sig	t	متغیر مستقل	مشارکت نکرده‌اند	مروجین و کارشناسانی که مشارکت کرده‌اند	مروجین و کارشناسانی که	اعتمادسازمانی
۰/۹۲	-۰/۱۰۱	میانگین فراوانی	۴۷/۵۰	۱۳۶	۴۷/۳۱	۴۳ (H.)
۰/۰۶۵	۱/۸۵۹	میانگین فراوانی	۱۳/۰۵	۱۳۶	۱۳/۷۱	۴۳ (H.)
۰/۲۸	۱/۰۷۳	میانگین فراوانی	۶۴/۶۵	۱۳۶	۶۱/۱۴	۴۳ (H.)
۰/۲۳	۱/۱۸۱	میانگین فراوانی	۳۵/۱۴	۱۳۶	۳۶/۴۶	۴۳ (H.)
۰/۰۵	۱/۹۷۲*	میانگین فراوانی	۳۰/۶۴	۱۳۶	۳۲/۳۲	۴۳ (H1)
۰/۴۲	-۰/۷۹۳	میانگین فراوانی	۴۲/۹۷	۱۳۶	۴۲/۲۱	۴۳ (H.)
۰/۴۶	-۰/۷۳۱	میانگین فراوانی	۲۰/۴۱	۱۳۶	۱۹/۵۷	۴۳ (H.)
۰/۰۰۱	Z = -۳/۶۷۷**	میانگین فراوانی	۸۲/۵۳	۱۳۶	۱۱۳/۶	۴۳ (H1)
۰/۰۰۳	Z = -۲/۹۹۹**	میانگین فراوانی	۸۴/۲۶	۱۳۶	۱۰۸/۱۶	۴۳ (H1)

**:P<0/0

*:P≤0/05



۶- تأثیر ویژگی‌های شخصی و حرفه‌ای مروجین و کارشناسان بر مشارکت در طرح جنسیت، تأهل، شغل دوم، محل کار، نوع استخدام و رشتہ با مشارکت در طرح رابطه معنی‌داری نداشته در حالی که ادامه تحصیل، رؤیت فرم پیشنهاد، با مشارکت در طرح رابطه معنی‌داری داشت (جدول ۱۰).

جدول ۱۰- جزئیات روش‌های آماری مورد استفاده (متغیر وابسته: مشارکت)، (n=181)

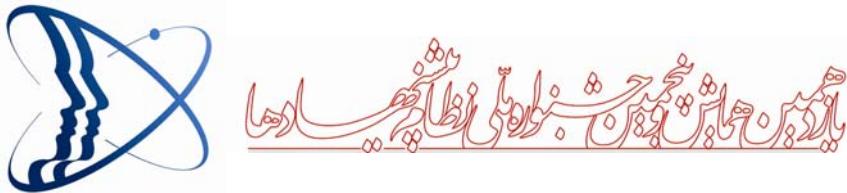
فرضیه	متغیر مستقل	سطوح متغیر	فرآوانی	آزمون	Sig
-۱۰	جنسیت (H.)	مرد	۱۷۳	کای اسکوئر	.۰/۴۸۱
-۱۱	وضعیت تأهل (H.)	زن	۷	کای اسکوئر	.۰/۴۱۶
-۱۲	داشتن شغل دوم (H.)	متأهل	۱۵۹	کای اسکوئر	.۰/۱۷۷
-۱۳	ادامه تحصیل (H1)	مجرد	۱۰	کای اسکوئر	.۰/۰۴۹
-۱۴	محل استقرار (H.)	بلی	۳۶	کای اسکوئر	*
-۱۵	رؤیت فرم و دستورالعمل (H1)	خیر	۷۷	کای اسکوئر	.۰/۲۸۵
-۱۶	وضعیت استخدامی (H.)	مدیریت شهرستان	۱۰۳	کای اسکوئر	*
-۱۷	رشته تحصیلی (H.)	مراكز خدمات سازمان (ستاد)	۵۲	کای اسکوئر	.۰/۰۰۱
		۳۴			
		بلی	۶۴	کای اسکوئر	.۰/۱۵۱
		خیر	۸۵	کای اسکوئر	**
		قراردادی	۵		
		پیمانی	۱۴		
		رسمي	۱۶۰		
		زراعی و باگی	۵۲		
		ترویج و مدیریت	۷۹		
		مکانیزاسیون و آب	۳۶		
				کای اسکوئر	.۰/۶۳

**:P<0/01

*:P≤0/05

۷- نتیجه‌گیری

با توجه به یافته‌های تحقیق، افزایش و یا کاهش سن و میزان سابقه کاری، جنسیت، وضعیت تأهل افراد، نوع استخدام و همچنین محل استقرار و رشتہ تحصیلی افراد به نوبه خود نمی‌تواند سبب تغییر در مشارکت مروجین و کارشناسان در نظام پیشنهادها گردد و در نتیجه ریشه بالا بردن سطح مشارکت را باید در چیزهای دیگری جست و در ادامه دیدیم که متغیر داشتن شغل دوم در مشارکت بی- تأثیر بود می‌توان نتیجه گرفت که پرداختن به شغل دوم نمی‌تواند از موانع مؤثر مشارکتی تلقی گردد. نکته جالب توجه در بررسی موانع پیش روی طرح نظام پیشنهادات این که مروجین و کارشناسان اصلی ترین مانع را از میان عوامل فیزیکی و اطلاعاتی، بی میلی مدیران بالادستی در خصوص اجرای پیشنهادها (ترس از تغییر) ذکر کرده‌اند، این در حالی است که این افراد کم اهمیت‌ترین مانع را تأثیر محدود مشارکت فعال در نظام پیشنهادات بمنظور کسب امتیازات شغلی بیان کرده‌اند لذا سازمان مذکور باید در ابتدا و قبل از هر



اقدامی با ارائه آموزش‌های تخصصی به تغییر نگرش و بینش مدیران بالادستی بپردازد و آنچه که مسلم است این که انگیزه مروجین و کارشناسان در رسیدن به امتیازات شغلی و مزایای مربوطه در سطح بالای قرار دارد و در اولویت قرار گرفتن گویه مربوطه صحت مطلب فوق را تأیید می‌کند و از سوی دیگر ادامه تحصیل و بالا بودن مدرک تحصیلی کارکنان منجر به داشتن اطلاعات عمومی و تخصصی بالا شده و این افزایش علمی می‌تواند عاملی پیشبرنده در استقبال افراد از مقوله مشارکت و گرایش به سمت ارائه پیشنهاد برای ارتقاء سازمانی تلقی گردد. رؤیت و آشنایی مروجین و کارشناسان با فرمها و دستورالعمل‌های مربوط به طرح نظام پیشنهادها می-تواند افزایش مشارکت مؤثر را در بر داشته باشد. از آنجایی که مشارکت‌کنندگان در طرح از درآمد بالایی برخوردار بودند لذا پرداختن به نیازهای مالی افراد با درآمد پایین و سعی در بالا بردن میزان دریافتی افراد به نوبه خود می‌تواند در افزایش سطح مشارکت‌شان مؤثر باشد چرا که با افزایش سطح درآمد، نیازهای افراد از سطوح پایین به سطوح بالای هرم نیازها می‌رسد و افراد با رسیدن به سطوح بالای نیاز، سعی به برقراری ارتباط و ارضاء نیازهای تعلق و خودشکوفایی می‌کنند و به اظهار نظر و مشارکت روی خواهند آورد. با توجه به یافته‌های تحقیق پیرامون ارتباط مثبت و مستقیم بین نگرش و مشارکت در طرح مذکور، افزایش سطح نگرشی افراد و رساندن سطح نگرشی آنها به حد مطلوب، مطمئناً فواید بسیاری را بواسطه افزایش مشارکت برای طرفین در بر خواهد داشت و این ارتباط‌ها می‌بین این واقعیت است که انسان هم‌زمان تحت تأثیر امور مادی و روحی است و پرداختن به زوایای پنهان معنوی و روانی انسان از منظر محققین می‌تواند گره‌گشای مشکلات زیادی باشد و با توجه به تجربیات پیشین و تحقیقات مختلف، مشارکت کارکنان در تصمیم‌گیری‌ها، امری مطلوب است و استفاده از آن و رفع موانع به مدیران توصیه می‌شود.

-۸- پیشنهادها

روش‌های اطلاع‌رسانی مدیران پایه به دلیل آنکه مستقیماً در تماس با کارکنان می‌باشند، می‌توانند نقش بسزایی در فرهنگ سازی نظام پیشنهادها ایفا نمایند و کارکنان را به ارائه پیشنهاد تشویق کنند.

روش‌های تبلیغی (تھیہ پوستر در خصوص نظام پیشنهادها و نصب در محل‌های قابل رؤیت کارکنان).

درج مصوبات مربوط به کمیسیون پیشنهادها در سایت اینترنتی و خبرنامه و نشریات و یا تابلوهای اعلانات.

انتخاب پیشنهاد دهنده برتر در هر سال و اهداء جوایز در مراسم‌های مختلف (هفته جهاد کشاورزی).

برگزاری مسابقه بین واحدها و افراد در راستای ارائه بهترین پیشنهاد با پیش‌بینی جوایز ارزنده.

مطالعاتی درباره عوامل تأثیرگذار بر نگرش کارشناسان در رابطه با مشارکت صورت گیرد.

بالا بردن آگاهی افراد از طرح (دستورالعمل طرح باید به نحو مقتضی در اختیار افراد قرار گیرد).

اصلاح مقررات دست و پاگیر در راه اجرای نظام پیشنهادها.

آموزش و اقانع مدیران بالادستی در زمینه فواید اجرای طرح و در نهایت ایجاد نگرش مثبت در بین آنان.

گنجاندن یک سرفصل راجع به نظام پیشنهادها در واحدهای درسی مربوطه دانش‌آموزان و دانشجویان (کارمندان و مدیران آینده).

توجه ویژه برنامه ریزان آموزش‌های ضمن خدمت دستگاه‌ها (خصوصاً دولتی) به مقوله نظام پیشنهادها.

ارائه برنامه‌های مستند از رسانه‌ها (رادیو، تلویزیون و ...) در زمینه نظام پیشنهادها و پرداختن به تجربیات سایر کشورهای موفق به منظور آگاهی و فرهنگ سازی.

مراجع

- [۱] اینگهارت، آر. (۱۳۷۳). تحول فرهنگی در جامعه پیشرفته صنعتی. ترجمه مريم وتری. تهران: انتشارات کویر.
- [۲] بیان، ح. (۱۳۷۲). آینه مدیریت. انتشارات مرکز آموزش مدیریت دولتی.
- [۳] شیخ محمدی، م؛ تولیت زواره، م. (۱۳۸۴). مدیریت مشارکت پذیر بر اساس نظام پیشنهادها. تهران: انتستیتو ایز ایران.
- [۴] فیض، د. (۱۳۷۶). بررسی ارتباط بین موققیت نظام پیشنهادها و عوامل زمینه ساز اجرای آن در سازمانهای موفق مجری طرح. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه تهران.
- [۵] طاهری، م. (۱۳۸۳). بررسی رابطه بین اجرای مدیریت مشارکتی از طریق نظام پیشنهادها و اثربخشی کارکنان در شرکت تهییه و توزیع قطعات یدکی ایران خودرو (ایساکو). پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده حسابداری و مدیریت دانشگاه علامه طباطبائی بی تهران.
- [۶] زارعی، ح. (۱۳۷۸). طراحی الگوی مشارکت کارکنان در نظام اداری. پایان نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشگاه تهران، دانشکده مدیریت.
- [۷] شریفیان، ل. (۱۳۸۴). بررسی نقش مدیریت مشارکتی بر میزان اثربخشی رفتار سازمانی مدیران از دیدگاه دبیران دبیرستانهای دخترانه منطقه ۵ تهران در سال تحصیلی ۸۴-۸۳. پایان نامه کارشناسی ارشد، رشته مدیریت آموزشی، دانشگاه اسلامی واحد بجنورد.
- [۸] جهانیان، ر. (۱۳۸۱). بررسی راههای مشارکت اولیای دانشآموزان در امور آموزشگاههای شهر تهران، شورای تحقیقات سازمان آموزش و پرورش شهر تهران.
- [۹] بقایی، م، چیدری، م. ف پژوهشکار، د. غ. و فعلی، س. (۱۳۸۷). عوامل فردی و اجتماعی مؤثر بر مشارکت روستائیان حوزه آبخیز زر چشممه هونجان در طرحهای آبخیزداری. علوم ترویج کشاورزی ایران، جلد ۴، ش ۱.
- [۱۰] جهانیان، ر. (۱۳۸۸). راهکارهای توسعه نظام مدیریت مشارکتی در واحدهای آموزشی، از دیدگاه مدیران، معاونان و معلمان. دانش و پژوهش در علوم تربیتی - برنامه درسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خواراسکان (اصفهان)، ش ۲۰، صص ۱۵۳-۱۷۴.
- [۱۱] حمیدی، ن، الوانی، س. م، جباری. (۱۳۸۹). مطالعه تطبیقی الگوهای نظام پیشنهادها و ارائه الگوی مناسب جهت برقراری در دانشگاه آزاد واحد قزوین. فصلنامه مدیریت، سال هفتم، شماره ۲۰.
- [۱۲] قلی دوست شیخ محمدیان، ر. (۱۳۸۳). ارتباط متقابل نظام پیشنهادها و بهداشت روانی. خلاصه مقالات اولین کنفرانس توسعه منابع انسانی. تهران: روناس.
- [۱۳] مشبكی، ا. (۱۳۸۱). وضعیت سیستم مشارکتی در بهره وری سازمانی. مجله مدیریت دولتی. ش ۳۹، صص: ۲۴-۱۳.
- [۱۴] مقیمی، م؛ مهرام، ب؛ سعیدی رضوانی، م. و آقامحمدیان، ح. ر. (۱۳۸۵). بررسی تاثیر ویژگیهای شخصیتی و خصیصه ای کارکنان سازمان آموزش و پرورش خراسان رضوی بر میزان مشارکت آنها در نظام پیشنهادها ». مجله جهاد. سال ۲۷، ش ۲۷۸.
- [۱۵] نوری تاجر، م، محفوظ پور، س. و نوروزی نژاد، ف. (۱۳۸۶). تصمیم‌گیری مشارکتی سرپرستاران بیمارستانهای آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران. فصلنامه علمی - پژوهشی مدیریت سلامت، شماره ۲۸.
- [۱۶] Chandra, N. V., Chokecherry, G. (۲۰۰۴). *Factors Influencing Farmer Participation in Irrigation Management*. available at: Journal of Tropical Agriculture. ۴۲ (۱-۲). ۷۷-۷۹.
- [۱۷] Doherty, A. and Danylchuk, K. (۱۹۹۶). "Transactional and Transformational Leadership in Interuniversity Athletics Management". Journal Of Spoor Management. ۱۹۹۶ Vol. ۱۰. PP: ۲۹۲-۲۳۰.
- [۱۸] Foot SH, Hook c. *Introducing Human Resource Management*. London: Long Man Company. ۱۹۹۹.
- [۱۹] Gallagher, T. J. (۲۰۰۲). "Employee participation in Decision Making In Extension: Ladder Participation To Reduce Cynicism ". Journal Of Extension. Vol. ۴۰, No. ۵, PP: ۱-۵.
- [۲۰] Huber D. *Leadership and nursing care management*. ۲nd ed. Philadelphia: W. B Saunders Company, ۲۰۰۰.
- [۲۱] Leeuwis, C. (۲۰۰۳). *Decision Making and Communication For Rural Innovation: Rethinking Agriculture Extension*. Wageningen: Wageningen Agricultural University.



- [۲۲] Macadam, R and McClelland, J. (۱۹۹۲). "Sources Of New Product Ideas And Creativity Practices In The UK Textile Industry". *Technovation*, Vol. ۲۲, Issue ۷, February, ۱۱۳-۱۲۱.
- [۲۳] Michailova S. *When common sense become uncommon: Participation and Empowerment in Russian and Bulgarian Organization*. Available from: <http://www.Ebs.DK/Centers/cees/network/pdf.../michailova.pdf>. Pdf. Accessed: June ۲۰۰۲.
- [۲۴] Parnell, J. A. and Crandall, W. R. (۱۹۹۱). "Rethinking Participative Decision Making", *Personal/ Review*, vol, ۳:, NO. ۵, PP: ۵۲۲-۵۳۵.
- [۲۵] See, E. & Locke, D. Schweiger. (۱۹۹۵). *participation in decision making*. PP۲۸۳- ۳۳۹.
- [۲۶] Yercan, M. (۱۹۹۳). "Management Turn-Over and Participatory Management Of Irrigation Schemes: A Case Study Of The Gediz River Basin in Turkey". *Agricultural Water Management*. NO. ۶۲, PP: ۲۰۵-۲۱۴.
- [۲۷] Harmon j, Scottie DJ, Behson S, Farais G. (۱۹۹۹). *Effect of high-involvement Work Parties on employee Satisfaction*. *J Health Care Manage*.