

دهه دوم

سیدمحمد امینی

دانشکده فیزیک، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان ۸۳۱۱۱-۸۴۱۵۶

e-mail: m. amini@cc.iut.ac.ir

چکیده

ده سال از انتشار مجله پژوهش فیزیک ایران می‌گذرد. به این مناسبت تحولاتی در انتشار مجله تدارک دیده شده، از آن جمله افزایش تعداد شماره‌های سالانه به چهار و حذف چکیده مقالات بین‌المللی است. با ارائه آمارهایی از مقاله‌های دریافت و منتشر شده، روند ده سال گذشته را مرور می‌کنیم. برای اولین بار فهرستی از دوران مجله اعلام می‌شود و سؤالهای مهمی که در پیش روی مجله است را با خوانندگان در میان می‌گذاریم. امید است با همکاری جامعه فیزیک ایران بتوانیم مجله بهتری در دهه دوم منتشر کنیم.

واژه‌های کلیدی: انتشار، مجله پژوهش فیزیک ایران، سال جهانی فیزیک

۱. مقدمه

زبان فیزیک همان "مجله فیزیک" بود که مرکز نشر دانشگاهی منتشر می‌کرد و یک مجله علمی - ترویجی قلمداد می‌شد. این مجله علاوه بر مقاله‌های تألیفی شامل حجم زیادی از مطالب ترجمه‌ای با ارزش بود.

اولین شماره مجله در اواخر سال ۷۴ پس از یک سال فراخوان، هماهنگی، جلسه، داوری و ... با همت ویراستار مجری (وحید کریمی‌پور) و کمک هیئت ویراستاران مندرج در جدول ۱ توسط انجمن فیزیک ایران منتشر شد. اهداف این نشریه عبارت بودند [۳]: گسترش و ارتقاء پژوهش در سطح کشور، کمک به ایجاد و ارتباط و همکاری علمی فیزیکدانان ایران، انتشار نتایج پژوهشهای فیزیکدانان فارسی زبان و گسترش زبان فارسی علمی. به نظر می‌رسد در اهداف مجله علاوه بر موارد گسترش پژوهش و ایجاد ارتباط و همکاری بین فیزیکدانان، برای زبان فارسی اولویت ویژه‌ای منظور شده است.

۲. نگاهی به دهه اول

پس از انتشار اولین شماره در سال ۷۴، از سوی انتشارات انجمن

با انتشار این شماره مجله پژوهش فیزیک ایران، این مجله ده ساله شد و در آستانه دهه دوم خود قرار گرفت. به این مناسبت و در آغاز سال جهانی فیزیک، هیئت ویراستاران مجله پیشنهاد کرد تا تجربیات ده سال انتشار را با خوانندگان در میان گذاریم. امید است با کمک فیزیک پیشگان ایران بتوان مجله بهتری در دهه دوم منتشر کرد. در این مقاله تاریخچه انتشار مجله و تصمیمات مهم هیئت ویراستاران را مرور می‌کنیم. به طور آماری روند مقاله‌های رسیده و چاپ شده را بررسی کرده و به معرفی همکارانی که در داوری مقالات کمک کرده‌اند می‌پردازیم.

در حوالی سال ۱۳۷۲، انجمن فیزیک ایران پس از قول حمایت مالی وزارت علوم تحقیقات و فناوری تصمیم به انتشار یک مجله پژوهشی گرفت [۱]. در آن زمان در رشته فیزیک هیچ مجله پژوهشی داخلی منتشر نمی‌شد و مقالات پژوهشی فارسی می‌توانست در یکی از مجله‌های علوم پایه که در دانشگاهها منتشر می‌شد چاپ شوند، یا به زبان انگلیسی در مجله‌های علوم یا تکنولوژی [۲] منتشر شوند. تنها مجله فارسی

جدول ۱. اعضای هیئت ویراستاران مجله و دوره همکاری هر کدام با مجله.

ردیف	نام و نام خانوادگی	مؤسسه	از	تا
۱	هادی اکبرزاده	دانشگاه صنعتی اصفهان	شروع	کنون
۲	سیدمحمد امینی*	دانشگاه صنعتی اصفهان	"	"
۳	حبیب تجلی	دانشگاه تبریز	"	"
۴	مهدی سهرابی	سازمان انرژی اتمی ایران	"	۱۳۷۹
۵	هادی صالحی	مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات	"	۱۳۷۷
۶	وحید کریمی پور*	دانشگاه صنعتی شریف	"	کنون
۷	رضا منصوری**	دانشگاه صنعتی شریف	"	"
۸	محمد اخوان	دانشگاه صنعتی شریف	۱۳۷۷	"
۹	نعمت ا... ریاضی	دانشگاه شیراز	۱۳۷۸	"
۱۰	محمد لامعی رشتی	سازمان انرژی اتمی ایران	۱۳۷۹	"

* در دوره‌ای ویراستار مجری (سرمدیر) نیز بوده‌اند. **مدیر مسئول نیز هستند.

یافت. در جدول ۲ آمار مقاله‌های دریافتی و پذیرفته شده بر حسب سال نشان داده شده است. دقت در این جدول مشخص می‌کند، با اینکه در سالهای اولیه با کمبود مقاله‌های دریافتی رو به رو بودیم ولی هیئت ویراستاران بر اساس داوری اهل فن و نیز حفظ کیفیت مجله، فقط اندکی بیش از ۵۰٪ مقاله‌ها را برای چاپ پذیرفته‌اند. باید توجه داشت که هیئت ویراستاران خود در ۴ سال اولیه مجله هیچ مقاله‌ای به مجله ارائه نکردند. جدول ۲ روند پیشرفت کمی مجله را نیز نشان می‌دهد.

با انتقال دفتر مجله به دانشگاه صنعتی اصفهان و رفع مشکلات اولیه، این مجله به طور مرتب منتشر شد. انتشار منظم و اعطای درجه علمی - پژوهشی باعث شد تا مقاله‌های بیشتری دریافت شود و آنگاه توجه هیئت ویراستاران به کیفیت معطوف شد. کیفیت مجله وابسته به مؤلفین، داوران و هیئت ویراستاران است. فیزیکدانان خوب کشور باید قانع می‌شدند تا نتایج خود را به نشریات داخلی نیز بدهند. تا زمانی که زبان مجله فارسی بود، داوران فقط به داوران فارسی زبان داخل و خارج کشور محدود می‌شدند. از سال ۱۳۷۸ که تصمیم به پذیرش مقاله به زبان انگلیسی گرفته شد، امکان استفاده از داوران بین‌المللی نیز فراهم آمد. گرچه بیشترین کمکها از سوی ایرانیان مقیم داخل و خارج بوده است. برای اطلاع از فهرست مقاله‌ها و مؤلفین هر جلد می‌توان به آخرین شماره هر جلد مراجعه کرد. در جدول ۳ اطلاعات آماری شماره‌های منتشر شده مجله عرضه شده است.

فیزیک ایران، مشکلات نشر یک مجله پژوهشی فارسی خودنمایی کرد. بخشی از گرفتاریها مربوط به کمبود مقالات کیفی و داوران صلاحیتدار در زمینه‌های مختلف بود ولی مهمتر از اینها فراهم کردن امکانات مالی و ستادی لازم برای نشر این مجله از توان انجمن فیزیک ایران بیرون بود. انجمن با اتکاء به کمک مالی معاونت پژوهشی وقت وزارت فرهنگ و آموزش عالی انتشار این مجله را شروع کرد و پس از انتشار اولین شماره با کوهی از مشکلات رو به رو شد. پس از مدتی وقفه دومین شماره مجله در تابستان ۷۶ با کمک مالی دانشگاه صنعتی اصفهان منتشر شد و برای نشر سومین شماره، هیئت مدیره انجمن و هیئت ویراستاران که نمی‌خواستند انتشار مجله را تعطیل کنند به این توافق رسیدند که نشر مجله را به دانشگاه صنعتی اصفهان واگذارند [۱].

از اواخر سال ۷۶ براساس توافقنامه‌ای که بین انجمن فیزیک ایران و دانشگاه صنعتی اصفهان به امضاء رسید دفتر مجله به اصفهان منتقل شد. بر پایه این توافق اهداف مجله، چگونگی داوری و کیفیت محتوایی مجله همچنان زیر نظر هیئت ویراستاران برنامه‌ریزی می‌شوند. این هیئت را انجمن فیزیک ایران انتخاب می‌کند. این همکاری بسیار موفق بوده به طوری که بارها به عنوان یک الگوی مناسب برای انتشار مجله‌های پژوهشی کشور مطرح شده است. پس از انتقال دفتر مجله، انتشار همه شماره‌های مجله به موقع و با کیفیت خوبی ادامه

میرزابیگی (مرکز نشر دانشگاهی ۱۳۷۴-۱۳۷۶)، دکتر محمدرضا کلاهچی (مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان ۱۳۷۶-۱۳۷۷) و دکتر سعید جلالی اسدآبادی (دانشگاه اصفهان ۱۳۷۷-۱۳۸۱) انجام شده است. از سال ۱۳۸۱ تاکنون مجله با انسجام بیشتری در این خصوص از همکاری دکتر سیدظفر... کلانتری (دانشگاه صنعتی اصفهان) برخوردار می‌باشد. ویرایش متون انگلیسی نیز توسط آقای محمد مرادی (دانشگاه صنعتی اصفهان) انجام می‌پذیرد.

۳. سؤالیهای پیش رو

برای برنامه‌ریزی آینده مجله سؤالیهای پیش رو داریم. سؤالیها باید مطرح شوند، بحث شوند و برای آنها پاسخی پیدا کنیم. هر چند پاسخ گروههای متفاوت مانند وزارت علوم تحقیقات و فناوری، دانشگاه، انجمن فیزیک ایران، هیئت ویراستاران و خوانندگان ممکن است یکسان نباشد. باور عمومی در این است که باید همان طور که وجود دانشگاه و پژوهش دانشگاهی بومی را نیاز جامعه می‌دانیم، بستر گسترش و انتشار نتایج پژوهشی و ایجاد ارتباط آن یعنی مجله‌های پژوهشی را ضرورت بدانیم. با پذیرش اصل نیاز به چنین مجله‌ای باید در پی یافتن پاسخ سؤالیهای بود که بر سر آن اتفاق نظر نداریم.

زبان مجله: در بدو انتشار این مجله تصور می‌شد که باید بر زبان فارسی پافشاری کنیم و معتقد بودیم اگر بتوانیم مجله وزین و پرمحتوایی منتشر کنیم دیگران ممکن است حتی مقاله‌های آن را ترجمه کنند. در عمل متوجه شدیم که ارتباط با جامعه بین‌المللی نیاز به زبان مشترک دارد و آن زبان انگلیسی است. در این صورت است که می‌توانیم کارهای علمی خود را به نقد جهانی بگذاریم و از کمک آنها در داوری مقالات بهره‌مند شویم. البته باید فراموش نکرد که یک مجله فارسی نیز علوم پیشرفته را به لایه‌های پایتتر جامعه رسوخ داده و باعث گسترش علم به قشر با تحصیلات کمتر می‌شود. از تابستان ۷۸ این مجله دو زبانه منتشر شد و مقاله‌های به زبان انگلیسی با یک چکیده مبسوط فارسی نیز در مجله به چاپ رسید. آیا بهتر است

جدول ۲. توزیع مقاله‌های دریافتی و پذیرفته شده مجله پژوهش فیزیک ایران و وضعیت آنها برحسب سال تا آذر ۱۳۸۳

سال	دریافتی	پذیرفته شده
۱۳۷۳	۴	۱
۱۳۷۴	۲۵	۱۰
۱۳۷۵	۱۲	۷
۱۳۷۶	۹	۶
۱۳۷۷	۱۲	۱۰
۱۳۷۸	۲۷	۱۶
۱۳۷۹	۲۸	۱۸
۱۳۸۰	۴۳	۱۸
۱۳۸۱	۴۴	۲۲
۱۳۸۲	۵۰	۲۶*
۱۳۸۳	۴۰*	۱۰*
جمع کل	۲۹۴*	۱۴۴*

* این اطلاعات نهایی نیست و تا زمان تهیه این مقاله (دی ۸۳) جمع‌آوری شده است.

به طوری که در این جدول آمده است در شماره‌های اخیر بر تعداد مقالات به زبان انگلیسی افزوده شده در حالی که مقاله‌های مروری کمتر شده‌اند. از نظر تعداد مؤلفین یک مقاله بیشترین تعداد را مقاله‌های، ۲ نویسنده تشکیل می‌دهند و پس از آن مقاله‌های، ۱ و ۳ نویسنده قرار دارند. اگر میانگین تعداد نویسندگان هر مقاله را برای هر جلد حساب کنیم برای جلد‌های اول تا چهارم به ترتیب ۱/۹، ۲/۱، ۲/۲ و ۲/۷ می‌شود. دسته‌بندی موضوعی مقالات در جدول ۴ منعکس شده است. بیشترین تعداد مقاله‌های منتشر شده در زمینه ماده چگال است و به همین جهت آنها را در سه دسته تجربی، نظری و محاسباتی آورده‌ایم. در جدول ۵، آماری از داوران مجله که در این چهار جلد منتشر شده همکاری ارزنده‌ای داشته‌اند آمده است..

چاپ مقالات به زبان فارسی علمی با شیوه نگارش صحیح و بدون ایراد نوشتاری نیز از اهمیت ویژه‌ای برای مجله برخوردار بوده است. مجله همواره سعی بر آن داشته است تا ضمن حفظ امانت، مقالات را ویرایش کند و اشکال در چاپ را نیز به حداقل ممکن برساند. برای این منظور مجله از بدو تأسیس تاکنون از ویراستاران فیزیکدان بهره برده است. در شماره‌های گذشته ویرایش مقالات فارسی به ترتیب توسط آقایان جهان‌شاه

جدول ۳. مشخصات شماره‌های منتشر شده مجله از نظر تاریخ، تعداد مقاله، تعداد مقاله‌های مروری و یادداشت پژوهشی و مقاله‌های به زبان انگلیسی. تعداد نویسندگان هر مقاله نیز مقابل هر شماره در جدول مشخص شده است.

شماره - جلد	تاریخ انتشار	تعداد کل مقاله	مقاله‌های مروری	یادداشت پژوهشی	مقاله انگلیسی	تعداد مقاله‌ها با n نویسنده				
						n=۱	n=۲	n=۳	n=۴	n>۴
۱-۱	زمستان ۷۴	۶	۱	-	-	۴	۲	-	-	-
۲-۱	تابستان ۷۶	۶	۱	-	-	۱	۵	-	-	-
۳-۱	زمستان ۷۶	۶	-	-	-	۱	۴	-	-	۱
۴-۱	تابستان ۷۷	۵	-	-	-	۲	۴	۱	-	-
۵-۱	زمستان ۷۷	۵	-	۲	-	۲	۲	۱	-	-
جمع جلد ۱	_____	۲۸	۲	۲	-	۸	۱۷	۲	-	۱
۱-۲	تابستان ۷۸	۵	۱	-	-	۱	۳	۱	-	-
۲-۲	زمستان ۷۸	۶	۱	۳	-	-	۵	۱	-	-
۳-۲	تابستان ۷۹	۶	-	۱	۱	۲	۱	۳	-	-
۴-۲	زمستان ۷۹	۶	-	۱	۲	۱	۲	۲	۱	-
۵-۲	تابستان ۸۰	۸	-	۱	-	۳	۴	-	۱	-
جمع جلد ۲	_____	۳۱	۲	۶	۳	۷	۱۵	۷	۲	-
۱-۳	زمستان ۸۰	۸	-	-	۱	۱	۲	۵	-	-
۲-۳	تابستان ۸۱	۹	۱	-	۱	۳	۲	۲	-	۲
۳-۳	زمستان ۸۱	۹	-	۱	۱	۲	۵	۲	-	-
۴-۳	تابستان ۸۲	۱۰	-	۲	۲	۴	۴	-	۲	-
جمع جلد ۳	_____	۳۶	۱	۳	۵	۱۰	۱۳	۹	۲	۲
۱-۴	زمستان ۸۲	۱۳	-	۳	۲	۳	۵	۳	۱	۱
۲-۴	تابستان ۸۳	۱۲	-	-	۲	۱	۷	۱	۱	۲
۳-۴	زمستان ۸۳	۱۲	-	-	۲	۱	۷	۲	-	۲
جمع جلد ۴	_____	۳۷	-	۳	۶	۵	۱۹	۶	۲	۵
جمع کل	_____	۱۳۲	۵	۱۴	۱۴	۳۰	۶۴	۲۴	۶	۸

بین‌المللی یک مجله عمومی تلقی می‌شود.

خواسته ما تخصصی شدن بیشتر مجله است، اما قبل از آن باید تعداد مقاله‌های فیزیک به چندین برابر امروز برسد. می‌دانیم که رشد مقاله‌های دریافتی (جدول ۲) خوب بوده است ولی هنوز در حدی نیست که بتوان آنها را در چند زمینه تفکیک کرد. می‌دانیم در مجله‌های تخصصی ارتباط نزدیکتری بین خواننده، مؤلف، داور و هیئت ویراستاران ایجاد می‌شود و این نزدیکی می‌تواند در برنامه‌ریزی و اعتدالی یک شاخه علمی نقش ارزنده‌ای داشته باشد. قرار است که ما در آینده نزدیک

که مجله دو زبانه بماند یا دو مجله جدا به زبان انگلیسی و فارسی داشته باشیم؟ این نوع سؤالها در کشورهای دیگر نیز مطرح است، مثلاً در ژاپن پیشنهاد مجله بین‌المللی به زبان انگلیسی [۴] با یارانه حدود ۱۸ میلیون دلار در سال مطرح است.

تا چه حد تخصصی: قبل از انتشار این مجله، مقاله‌های فیزیک داخلی را می‌بایست در بین مجله‌های علوم یا علوم و تکنولوژی جستجو کرد. از این بابت این مجله تخصصی قلمداد می‌شد ولی از نظر اینکه شامل همه شاخه‌های فیزیک است در عرف

جدول ۴. دسته‌بندی موضوعی مقاله‌ها به تفکیک شماره و جلد. زمینه مقاله‌ها عبارتند از: ۱- ماده چگال تجربی، ۲- ماده چگال نظری، ۳- ماده چگال محاسباتی، ۴- اپتیک، لیزر و اسپکتروسکوپی، ۵- فیزیک هسته‌ای، ۶- فیزیک اتمی و مولکولی، ۷- فیزیک ذرات بنیادی، ۸- نجوم، اختر فیزیک و کیهانشناسی، ۹- مباحث نظری فیزیک، ۱۰- سایر (ژئوفیزیک، هواشناسی، سیالات و ...).

زمینه مقاله										جلد - شماره
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
۱	۲	۱	۱	-	۱	-	-	-	-	۱-۱
-	۱	۱	-	-	-	۲	۱	۱	-	۲-۱
-	۱	۱	-	-	۱	۲	-	-	۱	۳-۱
-	۱	-	-	-	۱	۱	۱	-	۱	۴-۱
-	۲	-	-	۱	-	-	-	۱	۱	۵-۱
۱	۷	۳	۱	۱	۳	۵	۲	۲	۳	جلد اول
۱	-	-	۱	-	۱	-	۲	-	-	۱-۲
-	۱	-	-	-	۲	۱	۱	-	۱	۲-۲
-	-	۲	۱	-	۱	۲	-	-	-	۳-۲
-	۱	-	۱	-	۱	۱	۱	-	۱	۴-۲
-	۱	۲	-	-	-	۱	۳	۱	-	۵-۲
۱	۳	۴	۳	-	۵	۵	۷	۱	۲	جلد دوم
-	۱	۱	۱	-	۲	-	-	-	۳	۱-۳
-	۱	۱	۱	-	۳	۱	۱	-	۱	۲-۳
۲	-	۱	-	۱	۱	-	۲	-	۲	۳-۳
۱	۱	۱	۲	۱	-	۱	۱	۱	۱	۴-۳
۳	۳	۴	۴	۲	۶	۲	۴	۱	۷	جلد سوم
-	۱	-	۲	۱	۳	-	۱	۳	۲	۱-۴
-	-	-	-	-	۲	۱	-	۴	۵	۲-۴
۱	۲	-	-	۲	۱	۲	۲	۱	۱	۳-۴
۱	۳	-	۲	۳	۶	۳	۳	۸	۸	جلد چهارم
۶	۱۶	۱۱	۱۰	۶	۲۰	۱۵	۱۶	۱۲	۲۰	جمع کل

مقاله‌ها می‌توان به تفکیک مجله به شاخه‌های تخصصی یا جدا کردن احتمالی مقاله‌های فارسی و انگلیسی در مجله‌های جداگانه امید داشت.

مجله کاغذی یا الکترونیکی: در سالهای اخیر انتشار الکترونیکی مجله‌های علمی شروع شده و به سرعت در حال گسترش است. این مجله نیز از این موضوع غافل نیست. مدتی است کار را شروع کرده‌ایم و در پی حل پاره‌ای مشکلات ناشی از فارسی بودن مجله و اشکالات فنی می‌باشیم. امید است در

شماره‌های ویژه‌ای در یک زمینه خاص فیزیک منتشر کنیم. فراخوان این ویژه‌نامه‌ها بزودی به اطلاع خوانندگان می‌رسد.

چند شماره در سال: تعداد مقاله‌های پذیرفته شده از حدود ۱۰ مقاله در سالهای اولیه به متجاوز از ۲۵ مقاله در سال رسیده‌است. به همین دلیل از سال ۸۴ مجله به شکل فصلنامه منتشر می‌شود. امیدواریم این کار باعث افزایش سرعت انتشار مقاله‌ها پس از داوری شود. با افزایش بیشتر

جدول ۵. فهرست اسامی داوران و مشاورانی که با مجله پژوهش فیزیک ایران همکاری داشته‌اند به ترتیب حروف الفبا.

ردیف	نام و نام خانوادگی	محل کار	ردیف	نام و نام خانوادگی	محل کار
۱	کیوان آقابابایی سامانی	دانشگاه صنعتی اصفهان	۳۴	اردشیر حسین پور	دانشگاه مالک اشتر
۲	امیرآقا محمدی	دانشگاه الزهرا	۳۵	سیدمحمد حسینی	دانشگاه فردوسی مشهد
۳	محمدرضا ابوالحسینی	دانشگاه تربیت مدرس	۳۶	منصور حقیقت	دانشگاه صنعتی اصفهان
۴	فرهنگ احمدی گیوی	سازمان هواشناسی	۳۷	بهرام خالصه	دانشگاه فردوسی مشهد
۵	محمد اخوان	دانشگاه صنعتی شریف	۳۸	رسول خدابخش	دانشگاه ارومیه
۶	محمدرضا استاد ابراهیم وساقی	دانشگاه صنعتی شریف	۳۹	محمد خرمی	دانشگاه الزهرا
۷	مظفر اسدی	دانشگاه شیراز	۴۰	علی نقی خرمیان	پژوهشگاه دانشهای بنیادی
۸	کیوان اسفراجانی	دانشگاه صنعتی شریف	۴۱	فردین خیراندیش	دانشگاه اصفهان
۹	محمدرضا اسکندری	دانشگاه شیراز	۴۲	صدیقه دلدار	دانشگاه تهران
۱۰	هادی اکبرزاده	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۳	عبدالناصر ذاکری	دانشگاه شیراز
۱۱	سیدمحمد امینی	دانشگاه صنعتی اصفهان	۴۴	جواد رحیقی	سازمان انرژی اتمی ایران
۱۲	شهریار بایگان	دانشگاه تهران	۴۵	محمدرضا رحیمی تبار	دانشگاه صنعتی شریف
۱۳	غلامحسین بردبار	دانشگاه شیراز	۴۶	محسن رضوی	دانشگاه آلبرتا - کانادا
۱۴	محمد بلوری زاده	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۴۷	هاشم رفیعی تبار	پژوهشگاه دانشهای بنیادی
۱۵	علی اکبر بیدختی	موسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران	۴۸	رسول رکنی زاده	دانشگاه اصفهان
۱۶	غلامعباس پارسافر	دانشگاه صنعتی شریف	۴۹	شاهین روحانی	دانشگاه صنعتی شریف
۱۷	علی پذیرنده	دانشگاه تهران	۵۰	نعمت ا... ریاضی	دانشگاه شیراز
۱۸	اکبر پروازیان	دانشگاه صنعتی اصفهان	۵۱	سید محمد زبرجد	دانشگاه شیراز
۱۹	پرویز پروین	دانشگاه شهید بهشتی	۵۲	مرتضی زرگرشوشتری	دانشگاه شهید چمران اهواز
۲۰	فایز پورآرین	آمریکا	۵۳	محمد ابراهیم زمردیان	دانشگاه فردوسی مشهد
۲۱	اعظم پورقاضی	دانشگاه اصفهان	۵۴	اکبر زنده نام	دانشگاه اراک
۲۲	محمود پیامی شبستر	سازمان انرژی اتمی ایران	۵۵	حسن سبزیان	دانشگاه اصفهان
۲۳	محمود تبریزچی	دانشگاه صنعتی اصفهان	۵۶	صمد سبحانیا	دانشگاه تبریز
۲۴	ناصر تجبر	دانشگاه فردوسی مشهد	۵۷	محسن سریش‌های	دانشگاه فردوسی مشهد
۲۵	حبیب تجلی	دانشگاه تبریز	۵۸	هادی سلامتی	دانشگاه صنعتی اصفهان
۲۶	محمدتقی توسلی	دانشگاه تهران	۵۹	محمود سلطان الکتابی	دانشگاه اصفهان
۲۷	یوسف ثبوتی	مرکز تحصیلات تکمیلی زنجان	۶۰	سعید سهیلی	دانشگاه بوعلی سینا همدان
۲۸	داوود جسور	دانشگاه تبریز	۶۱	محمدعلی شاهزمانیان	دانشگاه اصفهان
۲۹	سعیدجلالی اسدآبادی	دانشگاه اصفهان	۶۲	ناصر شاه‌طهماسبی	دانشگاه فردوسی مشهد
۳۰	میرعباس جلالی	مرکز تحصیلات تکمیلی زنجان	۶۳	جعفر شجاع طاهری	دانشگاه فردوسی مشهد
۳۱	سهیلا جوانمرد	سازمان هواشناسی کشور	۶۴	احمد شریعتی	دانشگاه الزهرا
۳۲	مهدی جهانمیری	دانشگاه شیراز	۶۵	فرهاد شهبازی	دانشگاه صنعتی اصفهان
۳۳	اسماعیل حسن زاده	دانشگاه اصفهان	۶۶	مسعود شفیعی ده‌آبادی	دانشگاه تهران

دنباله جدول ۵

ردیف	نام و نام خانوادگی	محل کار	ردیف	نام و نام خانوادگی	محل کار
۶۷	بیژن شیخ الاسلامی سبزواری	دانشگاه اصفهان	۱۰۰	حمید لطیفی	دانشگاه شهید بهشتی
۶۸	احمد شیرانی	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۰۱	حبیب مجیدی ذوالبنین	دانشگاه علم و صنعت ایران
۶۹	احمد شیرزاد	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۰۲	مجتبی محزون	دانشگاه شیراز
۷۰	ابراهیم صادقی	دانشگاه یاسوج	۱۰۳	محمد محمدی برمند	آمریکا
۷۱	جواد صالحی	دانشگاه صنعتی شریف	۱۰۴	حمیدرضا محمدی خالصی فرد	مرکز تحصیلات زنجان
۷۲	مهدی صالحی	دانشگاه شهید بهشتی	۱۰۵	سیدحمیدرضا مداح حسینی	دانشگاه صنعتی شریف
۷۳	جمشید صباغزاده	سازمان انرژی اتمی ایران	۱۰۶	علی مختاری	دانشگاه شهرکرد
۷۴	ندا صدوقی	دانشگاه صنعتی شریف	۱۰۷	مجید مدرس	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
۷۵	مهدی صفا	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۰۸	محمود مصلحی فرد	دانشگاه تبریز
۷۶	جلال صمیمی	دانشگاه صنعتی شریف	۱۰۹	علیرضا مشفق	دانشگاه صنعتی شریف
۷۷	محمدتقی عدالتی شعریاف	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۰	سیدمجتبی مستجابالدعواتی	دانشگاه اصفهان
۷۸	هادی عربی	دانشگاه بیرجند	۱۱۱	محمود مرادی	دانشگاه شیراز
۷۹	محمدحسن علامتساز	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۱۲	بهروز مراغه‌چی	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
۸۰	حمیدرضا فلاح	دانشگاه اصفهان	۱۱۳	رضا منصوری	دانشگاه صنعتی شریف
۸۱	محمدتقی فلاحی	دانشگاه اصفهان	۱۱۴	سیدشمس الدین مهاجرزاده	دانشگاه تهران
۸۲	عظاملک قربانزاده	دانشگاه صنعتی شریف	۱۱۵	عزالدین مهاجرانی	دانشگاه شهید بهشتی
۸۳	جمشید قنبری	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۶	بهروز میرزا	دانشگاه صنعتی اصفهان
۸۴	پرویز کاملی	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۱۷	بهرام نصرافهانی	دانشگاه کاشان
۸۵	سیداحمد کتابی	دانشگاه علوم پایه دامغان	۱۱۸	پروانه نظرزاده	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
۸۶	وحید کریمی پور	دانشگاه صنعتی شریف	۱۱۹	زیارتعلی نعمتی	دانشگاه صنعتی شریف
۸۷	سیدحسین کشمیری	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۲۰	ناصر نفری	سازمان انرژی اتمی ایران
۸۸	منوچهر کلافی	دانشگاه تبریز	۱۲۱	محمد نوری زنوز	دانشگاه تهران
۸۹	ناصر کلانتر نیستانکی	هلند گرونینگن	۱۲۲	سیدجواد هاشمی فر	دانشگاه صنعتی اصفهان
۹۰	سیدظفر... کلانتری	دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۲۳	محمدهادی هادیزاده یزدی	دانشگاه فردوسی مشهد
۹۱	محمدرضا کلاهیچی	مرکز تحصیلات تکمیلی زنجان	۱۲۴	زهراسادات یمنی	دانشگاه صنعتی شریف
۹۲	رحیم کوهی فایق	دانشگاه فردوسی مشهد			
۹۳	احمد کیاست پور	دانشگاه اصفهان			
۹۴	عباس کیانوش	دانشگاه تبریز			
۹۵	رامین گلستانیان	مرکز تحصیلات تکمیلی زنجان			
۹۶	محمد مهدی گلشن	دانشگاه شیراز			
۹۷	محمدعلی گومشی نوبری	دانشگاه رازی کرمانشاه			
۹۸	محمد لامعی رشتی	سازمان انرژی اتمی ایران			
۹۹	فرهنگ لران	دانشگاه صنعتی اصفهان			

۴. نتیجه گیری

انتشار مجله پژوهش فیزیک ایران به طور مشترک از طرف دانشگاه صنعتی اصفهان و انجمن فیزیک ایران نمونه موفق بوده است. این موفقیت با همت مؤلفین، داوران و هیئت ویراستاران حاصل شده است. امید است این کوششها ادامه یابد و بعضی از کاستیها مانند مجله الکترونیکی و کیفیت چاپ نیز مرتفع شود. خوانندگان مجله نیز می توانند در این تکامل نقش بیشتری پیدا کنند. لطفاً فرم نظرخواهی پیوست این شماره را تکمیل کنید. شاید این مجله بتواند قاعده مرسوم در کشور را طی نکرده و با گذشت زمان طراوت و تازگی خود را از دست نداده و جا افتاده تر شود.

جا دارد سپاس خود را از کمکهای گسترده جامعه فیزیک ایران که به عنوان مؤلف، داور، هیئت ویراستاران و خواننده مجله در تداوم کار همکاری داشتند و دانشگاه صنعتی اصفهان به عنوان حامی مالی و اداری این برنامه اعلام دارم. اگر نامی به اشتباه از فهرستها حذف شده، ضمن پوزش لطفاً ما را مطلع فرمایید.

۴. دنیس نورمایل، "برنامه ژاپن برای انتشار یک نشریه علمی معتبر"، *خبرنامه تحقیقات و فناوری، مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور*، ۲۵ (۱۳۸۳).

ابتدا مجله با شکل دوگانه کاغذی و الکترونیکی همزمان منتشر شود. انتشار الکترونیکی مجله می تواند باعث گسترش حوزه برد مجله به خارج از کشور شود. از الکترونیکی کردن امور اداری و دریافت و پذیرش مقاله ها نیز غافل نیستیم و امیدواریم در این مورد نیز خود را مجهز به فناوری روز کنیم.

چکیده های بین المللی: از ابتدای انتشار مجله تاکنون بخشی از مجله به معرفی مقاله های منتشر شده ایرانیان در نشریات بین المللی اختصاص می یابد. این بخش برای اطلاع رسانی و ایجاد ارتباط بین پژوهشگران طراحی شده بود. با اینکه تصور می رود این بخش در ده سال گذشته موفقیت نسبی داشت ولی از شماره بعد و همزمان با فصلی شدن مجله، حذف خواهد شد. برای توقف این بخش دو دلیل عمده وجود دارد: اول اینکه راههای دیگری برای اطلاع رسانی و آگاهی از مقالات منتشر شده به وجود آمده، از آن جمله وبگاههای وزارت علوم تحقیقات و فناوری؛ دوم در این بخش فقط مقاله هایی معرفی می شدند که به دفتر مجله ارسال می شد، تجربه نشان داد که عده ای از مؤلفین این کار را نمی کردند و اطلاعات این بخش می توانست به دلیل ناقص بودن گمراه کننده باشد.

مراجع

۱. سرمقاله، مجله پژوهش فیزیک ایران، ۱، ۳ (۱۳۷۶).
2. *Iranian Journal of Science and Technology, Shiraz University; Journal of Science, Islamic Republic of Iran.*
۳. داخل جلد، مجله پژوهش فیزیک ایران، ۱، ۱ (۱۳۷۴).