

ЖУРНАЛУ — ТРИДЦАТЬ ЛЕТ

За короткий исторический срок под руководством Коммунистической партии наша страна из отсталой и аграрной превратилась в могущественную индустриальную державу. Научно-технический прогресс ее народного хозяйства в значительной мере определялся успехами высшей школы, сыгравшей огромную роль как в подготовке научных и научно-технических кадров, так и в непосредственном развитии основ науки и ее практических приложений.

Рост научного потенциала высшей школы и научно-технические достижения коллективов ведущих вузов в годы первых послевоенных пятилеток обусловили решение компетентных органов о создании научных журналов высшей школы. Знаменательно, что это решение было принято в год запуска Советским Союзом впервые в истории искусственных спутников Земли. По существу это решение предусматривало организацию научно-методических центров обмена информацией о результатах выполняемых в вузах научно-исследовательских работ с целью повышения их качества путем расширения взаимопомощи научных коллективов вузов, академических, промышленных, научных и научно-технических организаций и существенно способствовало эффективному внедрению в производство результатов научных исследований.

Распределение издания большинства журналов между периферийными вузами, достигшими заметных успехов в соответствующих областях науки, привело к расширению географии научных центров, повышению уровня научных исследований и привлечению более широкого круга преподавателей к выполнению этих исследований.

Издание нашего журнала было поручено Киевскому политехническому институту, но традиционно большинство членов его редакционной коллегии являются ведущими учеными в области радиотехники и электроники головных институтов Москвы, Ленинграда, Горького и других научных центров.

Основным показателем, характеризующим отношение читателей к журналу, и, следовательно, качество работы его редакционной коллегии и редакции, является количество подписчиков на журнал и их ежегодное увеличение. Естественно, этот критерий не является абсолютным и не может быть показателем качества издания различных по профилю журналов и зависит от ряда объективных причин, но при прочих равных условиях он безусловно отражает качество издания журнала.

В таблице приведены данные о числе подписчиков (в абсолютном большинстве индивидуальных) на первый номер журнала за годы его издания. Следует отметить, что подписка на последующие номера обычно несколько падает, часть тиража (в основном специальные выпуски) за предыдущие годы распространяется редакцией по заявкам читателей, но подписка на первый номер журнала достаточно хорошо коррелирована со среднегодовой.

Анализ данных таблицы свидетельствует не только о неуклонном росте подписки на журнал, но и о ее зависимости от изменений в издании журнала. С 1958 по 1966 год наш журнал под названием «Радиотехника. (Изв. высш. учеб. заведений)» выпускался 6 раз в год (цена одного номера 70 коп) годовым объемом 60 печатных листов. За этот период число подписчиков, как в нашей стране, так и за рубежом, постепенно возрастало с некоторыми колебаниями, в основном связан-

Основные показатели издания журнала

Год	Поступило статей	Опубликовано				Тираж №1	Подписка	
		Всего	Статей	Кратких сообщений	Писем, рецензий, библиографий и др.		Всего	Экспорт
1958	317	125	84	9	32	5000	1000	380
1959	232	139	68	23	48	3000	2400	670
1960	279	133	74	34	25	3500	3030	970
1961	167	124	63	42	19	3700	3200	956
1962	202	122	77	39	6	4000	3000	1000
1963	210	128	74	38	16	3200	2907	1161
1964	258	136	78	47	11	3100	2946	1209
1965	262	132	58	68	6	3100	3071	968
1966	351	158	64	66	28	3175	3098	970
1967	390	204	110	84	10	2500	2073	416
1968	357	229	103	107	19	2350	2233	661
1969	369	260	126	125	9	2600	2480	643
1970	429	271	155	97	19	2800	2662	608
1971	558	222	158	52	12	2700	2608	620
1972	537	286	186	96	4	2750	2646	968
1973	472	298	168	121	9	2650	2534	594
1974	486	292	184	99	9	3000	2900	621
1975	406	355	180	153	22	3170	3110	636
1976	465	363	181	170	12	3300	3187	700
1977	466	334	172	153	9	3600	3470	530
1978	443	343	208	114	21	3930	3877	561
1979	464	318	132	139	47	4050	3975	569
1980	430	328	146	146	36	4050	3950	605
1981	431	315	141	151	23	3870	3750	585
1982	562	329	141	164	24	3200	3100	557
1983	467	369	145	186	38	3150	3050	523
1984	532	387	142	184	61	3260	3160	520
1985	568	350	147	161	42	3625	3525	530
1986	522	323	145	139	39	4100	4000	530
1987	570	353	126	187	40	4650	4550	580

ными с изданием в США перевода журнала на английский язык и развитием международных событий.

С 1967 года наш журнал начал выпускаться под его современным названием ежемесячно (цена одного номера 80 коп) годовым объемом 96 печатных листов.

Заметное уменьшение числа подписчиков наблюдалось в 1982 году, после повышения в 1981 году цены одного номера журнала до 1 руб. 30 коп. Некоторое снижение числа подписки наблюдалось и в 1980 году после временного уменьшения годового объема журнала до 72 печатных листов. Тем не менее, после каждого изменения в условиях издания журнала, число подписчиков возрастало и в настоящее время достигает оптимального уровня. Стабилизировалась по объему зарубежная подписка (главным образом в социалистических странах), читатели же капиталистических и развивающихся стран предпочитают перевод журнала на английский язык (несмотря на его высокую стоимость), издаваемый фирмой Аллертон Пресс в США.

Число подписчиков в известной мере определяется и степенью связи журнала с научными коллективами вузов и других научных организаций. Такая связь непосредственно реализуется через авторов, но большое значение имеет работа около 100 групп содействия изданию журнала, организованных на общественных началах во многих вузах, учреждениях, организациях. Следует отметить многолетнюю плодотворную работу большинства руководителей таких групп и, в частности, В. К. Маригодова (Севастопольский приборостроительный институт), П. П. Воробийко (Одесский электротехнический институт связи), Г. С. Нахмансона (Воронежское высшее военное авиационное инженерное училище), И. Г. Прохода (Днепропетровский госуниверситет),

Ю. М. Вешкурцева (Омский политехнический институт), А. Ф. Щербакова (Новосибирский электротехнический институт связи), В. Н. Устюжанинова (Владимирский политехнический институт) и других.

В то же время в ряде ведущих в области радиоэлектроники учебных, академических и отраслевых институтах подобные группы содействия отсутствуют, что затрудняет оперативное взаимодействие редакции журнала с научными коллективами.

Показателем качества издания журнала в определенной степени является и количество ежегодно поступающих в редакцию статей. Как следует из данных таблицы, число таких статей в среднем непрерывно возрастает и за годы издания журнала удвоилось. Большинство авторов проживают в Москве, Ленинграде, Киеве, но в журнале представлены практически все вузы и научно-исследовательские организации, ведущие исследования в области радиотехники и электроники. Зарубежными авторами являются в основном ученые социалистических стран, прежде всего, ЧССР, НРБ, Республики Куба.

Информативность журнала коррелирована с ежегодным числом публикаций. Как следует из таблицы, это число в целом непрерывно возрастало, но объем публикаций сокращался, а распределение по оригинальным, обзорным статьям, кратким научным сообщениям (отличающимся от оригинальных статей только меньшим объемом) осуществлялось в пользу последних. Рост удельного веса кратких сообщений связан с увеличением числа поступающих в редакцию статей и с временным уменьшением в последние годы объема годового выпуска журнала. С увеличением количества публикаций неизбежно уменьшается и их средний объем, что предъявляет жесткие требования к работе редакции и авторов по качественной подготовке издательского и авторского оригиналов. Ограниченный объем журнала привел к уменьшению в последние годы публикаций критических и дискуссионных материалов, что следует отнести к недостаткам издания, а также к увеличению количества депонируемых статей.

Ответственные задачи стоят перед журналом в связи с перестройкой управления промышленностью, высшего образования и организации научных исследований. Редакция и редакционная коллегия используют все возможности для того, чтобы издание журнала соответствовало стоящим перед ним задачам.

Д-р техн. наук, проф. Я. К. Трохименко.