

8 ФЕВРАЛЯ — ДЕНЬ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Популяризатор науки из Королёва

(Окончание. Начало на с. 1)

Проходили различные встречи, конференции... На одной такой конференции сотрудник газеты «Россия» Алексей Васильевич Фролов предложил мне участвовать в выпуске ежемесячного приложения, которое сначала называлось «Наукоград России», а потом — «Города науки». И мы с ним в течение 2001 года успели сделать семь выпусков. А потом у газеты «Россия» появился новый владелец, которому наука была не нужна. Фролов искал возможности использовать наработанный опыт в других изданиях. В редакции «Калининградской правды» тогда не было единого мнения о научной тематике. Помню, как в ответ на заявления типа «Газета делается для обывателя!» мне приходилось объяснять, что, во-первых, слово «обыватель» означает не что иное, как «житель», а во-вторых, в космическом наукограде и обыватель соответствующий, то есть учёный, инженер, техник, квалифицированный рабочий. Вот для них-то и должно делаться научное приложение. Ведь это не научный журнал, а научно-популярное издание, которое могут читать и школьники, и студенты... Но мы с вами, если помните, начали с малого — с ежемесячной страницы «Научный вторник». Она оказалась востребованной, стали поступать интересные материалы, и вскоре рамки страницы стали тесноваты. Я предложил главанию редактору этот проект — тематическое приложение «Город науки» и получил согласие. А.В. Фролов сказал тогда, что я принял из его усталых рук знамя научной газеты. И вот уже двенадцатый год «Город науки» выходит на страницах «Калининградки»...

— Кто были первыми авторами и героями научных страниц?

— Если говорить о страницах, начну с «Научного вторника». В первых его номерах были интервью с доктором физико-математических наук, профессором Д.Л. Быковым из ЦНИИмаша, с доктором физико-математических наук, профессором МГУ Л.В. Лесковым (1931–2006), одним из основателей нового направления — футуросинергетики, очерк о докторе технических наук, профессоре В.С. Сыромятникове (1933–2006) из РКК «Энергия», которого заслуженно называют «отцом отечественной космической стыковочной техники». «Научный вторник» стал своего рода испытательным полигоном, после которого можно было уверенно переходить к четырёхполосной «газете в газете». Мои обязанности как внештатного редактора приложения — подбирать материалы, редактировать их, формировать

макет выпуска и передавать всё главному редактору.

Первый номер «Города науки» вышел 22 января 2004 года. На его страницах помещены такие статьи, как «Бауровский прорыв» (о новой теории структуры физического пространства, выдвинутой учёным из ЦНИИмаша), «Чудо-зеркала Альберта Шолохова» (об оригинальнейшем изобретении сотрудника РКК «Энергия»), «Не соревнование, а требование времени» (размышления вице-президента РАКЦ Б.Н. Кантемирова о судьбе пилотируемой космонавтики России) и «Розмыслы Ивана Грозного» И. Артёмова (о русских инженерах XVI века). Во втором выпуске «гвоздевым» материалам стало изложение доклада академика Б.Е. Чертока «И всё-таки наша космонавтика выстояла», подготовленное А.Д. Брусиловским.

— В «Городе науки» давно появились постоянные рубрики. Под какими из них чаще всего публикуются материалы выпусков?

— В «Городе науки» закрепились рубрики: «Из истории космонавтики», «Из глубины веков», «Взгляд в будущее», «Как это было», «Ветераны вспоминают», «Люди наукограда», «Книжная полка», «Дискуссионная трибуна», «Форумы», «Сделано в Королёве», «Творческая лаборатория», «Королёвские приоритеты», «Космические мемуары», «Будни космонавтики», «Академические новости», «Наши юбиляры», «Наука и жизнь». Но диапазон тем постепенно расширяется, и периодически появляются новые. Например, в юбилейном выпуске №100 есть рубрики «Космическая прочность», «Поиски истины», «По следам сенсации», «К тайнам Красной планеты»... Стало традицией на первой полосе давать «гвоздевой» материал. Как правило, это интервью с известным королёвским учёным, руководителем градообразующего предприятия, его научного центра или иного структурного подразделения, а также статьи соответствующего научного уровня. За прошедшие годы читатели «Города науки» могли познакомиться с выступлениями академиков РАН Н.А. Анфимова, Б.В. Раушенбаха, Б.Е. Чертока, членов-корреспондентов РАН Н.М. Иванова и В.С. Сыромятникова, руководителей предприятий города — генеральных директоров ЦНИИмаша, РКК «Энергия», НПО ИТ, ОАО «Композит», КБ Химмаш им. А.М. Исаева, Корпорации «Тактическое ракетное вооружение». Здесь же опубликованы воспоминания космонавтов С.К. Крикалёва, О.Д. Кононенко, С.В. Авдеева.

В рубрике «Книжная полка» находят

отражение новые книги наших авторов, сообщается о публикациях в журнале «Космонавтика и ракетостроение», издаваемом ЦНИИмаш. Под рубрикой «Форумы» освещаются ежегодные академические чтения памяти К.Э. Циолковского в Калуге и С.П. Королёва в Москве, семинары и конференции молодых учёных и специалистов отрасли в ИПК «Машиностроение», а также итоги ежегодной Всероссийской космической олимпиады «Созвездие», где демонстрируют свои научно-технические разработки школьники в возрасте от 11 до 18 лет и юные конструкторы из Студенческого КБ.

— Нельзя ли подробнее рассказать о сенсациях, которыми становились опубликованные в приложении материалы?

— Сошлюсь опять-таки на свежий выпуск, на статью «Старт эмпирической экзобиологии». Её автор — главный научный сотрудник РКК «Энергия» профессор Олег Семёнович Цыганков (в «Городе науки» №94 было опубликовано интервью с ним «Живые микроорганизмы на поверхности МКС»). О.С. Цыганков пишет: «Впервые в истории человеческой цивилизации была собрана и доставлена в наземные лаборатории космическая пыль околоземного пространства. Ещё более удивительным явился результат анализа космопыли, в которой были обнаружены жизнеспособные спорообразующие биообъекты... Беспрецедентный результат лабораторных исследований вызвал поток комментариев в научном сообществе и в СМИ... Возможно, это тот случай, с которого начинается история научного направления. Будет справедливым сделать это в «Городе науки», поскольку именно «Калининградская правда» первой из газет напечатала сообщения о живой материи в открытом космосе».

Большой резонанс вызвало интервью с известным астрофизиком А.М. Чечельником (1935–2011) «От монументального запрета к реальному существованию», приводились доказательства возможности сверхсветовых скоростей. С его именем связаны и другие сенсационные гипотезы. Он был сторонником идеи изоморфизма в природе, занимался и междисциплинарными исследованиями — утверждал, что Атлантида находилась на Аляске, а библейский мист — на Дальнем Востоке... Ранее сенсациями стали статьи профессора Г.Р. Успенского (ЦНИИмаш) о новой теории гравитации, рассказ ветерана подразделений особого риска Б.Н. Кантемирова «В штольнях после ядерного взрыва» и ряд других материалов, которые были затем (с разрешения редакции) перепечатаны некоторыми центральными изданиями.

— Кстати, о центральных изданиях. В каких именно газетах и журналах помещались материалы из «Города науки»?

— Прежде всего это «Независимая газета» с аналогичным приложением «НГ-Наука», далее журналы «Чудеса и приключения», «За семью печатями», «Природа и человек. Свет». Редактор «НГ-Науки» Андрей Ваганов и бывший редактор названных журналов писатель Герман Смирнов — также постоянные авторы «Города науки».

— А попадают ли на страницах «Города науки» фрагменты из ваших научно-популярных книг?



Фото из архива автора

— Конечно, иногда я помещаю небольшие отрывки из книг «Астрономия», «Космос», «Загадки русской истории», если это не противоречит тематике. Ведь и в эти книги тоже вошли мои ранее написанные для газеты статьи...

— Как вы пришли к написанию научно-популярных книг?

— Случайно. Сотрудница издательства «Астрель», знакомая с моими статьями в газетах и журналах, предложила мне отредактировать несколько готовящихся к изданию переводных книг. Я взялся за эту работу и обнаружил, что в американских и европейских научно-популярных книгах о космосе и космонавтике почти нет места для наших учёных. Например, читаю: «Обратную сторону Луны впервые сфотографировала американская автоматическая станция «Клементина» в 1994 году». Естественно, я это зачёркиваю и пишу: «Впервые обратную сторону Луны сфотографировала советская АМС «Луна-3» в 1959 году, а в 1994 году это же сделала американская АМС «Клементина». И таких исправлений пришлось сделать немало. Сдавая работу, я спросил редактора, почему издаются книги переводные, а не отечественных авторов? Конкретного ответа не получил, но через несколько дней редактор по телефону говорит: «Вот вы нас критикуете, а взяли бы и написали книжку о космосе!» Я отвечаю, что написать можно, только кто это напечатает? И слышу в ответ: «Приезжайте, поговорим!» В результате я взял в ЦНИИмаше отпуск и месяц сидел над книгой «Астрономия». Вышла она в 2003 году, потом были допечатки в 2005, 2007 и 2009 годах. Позднее были книги «Космос. Загадочный мир Вселенной» (2004 год), «Загадки русской истории» (2007 год), «Великие путешествия» (2009 год). Кстати, недавно я узнал, что книга «Астрономия» вышла в 2006 году в Киеве, в переводе на украинскую мову без ведома автора! Но я не в претензии — было бы интересно читателям...

— Известны ли вам издания, аналогичные нашему приложению «Город науки», или это уникальная «газета в газете»?

— Я знаю только приложение «НГ-Наука» в «Независимой газете», страницы «Научная среда», которые иногда появляются в «Литературной газете». Есть ещё газета «Троицкий вариант», но это не приложение, а именно газета. И в Новосибирском академгородке выходит газета «Наука в Сибири». Может быть, есть и ещё, но мне о них ничего не известно...

Беседовал Валерий СОКОЛОВ

Архитектурный
облик
города



Проект
Администрации
города

1-28 Мы выбираем
ФЕВРАЛЯ Королёв!

ГОЛОСУЙТЕ НА САЙТЕ

www.oblikkorolev.ru