

Уважаемые коллеги!

Вышел в свет второй номер нашего журнала. За время, прошедшее с момента выхода первого номера, мы еще раз убедились, что такое издание безусловно имеет право на существование, и что идея его организации была высказана своевременно. К изданию был проявлен большой интерес как у нас в стране, так и за рубежом. Пробный тираж в 300 экземпляров практически полностью разошелся, и для того, чтобы удовлетворить все имеющиеся и ожидаемые заявки мы предполагаем предпринять допечатку 1-го номера. Второй номер вышел в свет в существенно большем количестве экземпляров. От имени редколлегии я должен извиниться перед нашими подписчиками за задержку появления второго номера по сравнению с анонсированной датой. Сказывается ряд независящих от нас организационных причин, а также недооценка нами того времени, которое требуется для серьезной работы с авторскими рукописями. С большой долей уверенности мы можем обещать, что последующие номера выйдут с меньшим интервалом. Во всяком случае, третий номер к настоящему моменту практически сформирован. Как и в первом номере, я не могу не высказать нашу глубокую благодарность д.ф.-м.н. А.Л.Семенову и д.ф.-м.н. В.А.Носкину – генеральному директору и директору Петербургского филиала Института новых технологий. Без финансовой поддержки этой организации издание нашего сборника было бы невозможно.

Необходимо также отметить ту большую деятельность в области пропаганды и распространения нашего издания, которую ведет член редколлегии Р.Б.Кирфотт. Благодаря его усилиям о существовании журнала стало известно весьма широкому кругу заинтересованных лиц. Мне приятно констатировать, что наша редколлегия пополнилась всемирно известными специалистами в области интервальных вычислений. Я не сомневаюсь, что их участие в формировании последующих номеров с одной сторо-

ны послужит повышению научного уровня публикуемых материалов, а с другой – расширит как круг авторов, так и круг читателей журнала.

Как мы и обещали, изменилось в лучшую сторону полиграфическое оформление. Теперь все материалы набираются и весь журнал верстается на компьютерной издательской системе. И хотя время, затрачиваемое на редакционную работу, несколько возросло, техническое качество подготовки материалов улучшилось, появилась возможность рассылки авторам гранок для корректуры.

Еще одно нововведение касается рубрикации материалов. Предполагаются следующие рубрики: "Математические исследования", "Машинная реализация", "Компьютерные средства", "Приложения и междисциплинарные исследования", "Обучение", "Рецензии и рефераты", "Мероприятия", "Библиография", "Письма главному редактору". Конечно, не все эти рубрики обязательно будут представлены в каждом выпуске, но мы надеемся, что ни одна из них не будет исчезать надолго.

Начиная с этого выпуска мы собираемся поддерживать долю английского текста на уровне, не меньшем 60-70%. Для этого по инициативе редколлегии мы предприняли и будем предпринимать в дальнейшем перевод русскоязычных текстов на английский язык. Эта мера позволит поднять интерес к изданию во всем мире и сделать доступными иностранным коллегам достижения советских специалистов. В этом выпуске мы начинаем публикацию библиографии работ советских авторов, переведенной на английский язык. Мы также планируем оказывать услуги по распространению среди заинтересованных специалистов переводов русскоязычных статей, упомянутых в библиографии. Подробнее об этом написано в преамбуле к библиографии.

Хотелось бы напомнить, что помимо оригинальных статей в области интервальной математики, мы принимаем к публикации обзоры достижений в какой-либо отдельной области, информацию о прошедших и предстоящих научных мероприятиях, учебные тексты, материалы по приложениям интервальных методов в различных областях знаний. Мы также готовы публиковать разнообразные материалы о реализации интервальных алгоритмов

на ЭВМ, а также любую, в том числе и рекламную, информацию об аппаратном и программном обеспечении в области интервальных вычислений.

Статьи для публикации следует направлять главному редактору или любому другому члену редколлегии. Авторам необходимо обратить внимание на вызванное технологическими причинами изменение правил подготовки рукописей. Новые правила опубликованы в конце номера. По вопросам распространения и подписки следует обращаться: для читателей из бывшего СССР – к главному редактору, для читателей из Европы – к Д.В.Ширяеву, для читателей из других стран – к Р.Б.Кирфотту. Адреса для переписки собраны в конце сборника.

В.М.Нестеров,
гл. редактор