

# К 20-летию журнала «Информатика»

*Уважаемые читатели, авторы, коллеги!*

В марте 2004 г. в государственном научном учреждении «Объединенный институт проблем информатики» вышел в свет первый номер научного журнала «Информатика». Двадцать лет – знаковая дата, большой и трудный путь. За это время журнал преодолел период становления и перешел на уровень стабильного существования и развития.

Еще в советское время в Институте технической кибернетики АН БССР выпускался сборник трудов «Вычислительная техника в машиностроении». Это было регулярное издание с периодичностью четыре раза в год, пользующееся хорошей репутацией у ученых. В 1990-е гг. в институте расширилась издательская деятельность и стали выходить тематические сборники по таким направлениям, как «Логическое проектирование», «Автоматизация проектирования дискретных систем», «Комплексная защита информации», «Суперкомпьютерные системы и их применение», «Анализ цифровых изображений», «Моделирование и информационные технологии проектирования» и другие, труды конференций.

В 2001 г. директор Института технической кибернетики и НИО «Кибернетика» академик В. С. Танаев задумался о том, чтобы изменить название института, включив в него слово «информатика». Он предложил также подумать над созданием журнала «Информатика». В начале 2002 г. ученый совет проголосовал за новое название института – Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси и были поданы документы для официальной смены названия. К сожалению, внезапная смерть Вячеслава Сергеевича 19 июля 2002 г. не позволила ему увидеть результат, поскольку именно в июле 2022 г. завершилось преобразование института.

Исполняющим обязанности генерального директора ОИПИ НАН Беларуси был назначен профессор С. В. Абламейко, а в апреле 2003 г. он был утвержден в должности генерального директора. С. В. Абламейко предложил А. В. Тузикову стать заместителем генерального директора по научной работе, и летом 2003 г. они вместе вернулись к идее создания при институте научного журнала. Вместе с заведующей редакционно-издательским отделом Н. А. Рудой был разработан план подготовки и регистрации журнала, а 10 декабря 2003 г. ученый совет ОИПИ НАН Беларуси поддержал создание журнала «Информатика». С января 2004 г. журнал начал выходить.

В состав первой редакционной коллегии журнала (гл. редактор С. В. Абламейко, зам. гл. редактора А. В. Тузиков) вошли ведущие ученые Беларуси, представляющие основные организации, которые работают в области информатики и информационных технологий: В. В. Анищенко, А. И. Белоус, П. Н. Бибило, С. И. Верещагин, член-корреспондент А. Д. Закревский, С. П. Кундас, академик В. А. Лабунов, В. И. Махнач, М. М. Маханек, П. П. Матус, А. В. Прибыльский, А. А. Петровский, Ю. Н. Сотсков, Ю. С. Харин, академик А. Ф. Чернявский.

На страницах журнала освещаются многие принципиальные вопросы и проблемы информатики, новейшие результаты фундаментальных и прикладных исследований, информация о созданных и внедренных научно-технических и практических разработках и многое другое.

Тематика журнала охватывает широкий спектр задач по важнейшим научным направлениям в области информатики и информационных технологий. Публикуются оригинальные статьи по таким разделам, как:

автоматизация проектирования,

обработка сигналов, изображений, речи, текста и распознавание образов,

математическое моделирование,  
информационные технологии,  
защита информации и надежность систем,  
космические информационные технологии и геоинформатика,  
интеллектуальные системы,  
биоинформатика,  
логическое проектирование.

Список разделов меняется в зависимости от возникновения новых научных направлений и спроса читателей.

За все эти годы было выпущено 76 изданий, опубликовано более 1000 статей. Сложился уникальный авторский коллектив – болеющие за дело ученые и практики. Многие из них, опубликовав свои работы на страницах нашего журнала, защитили диссертации и успешно продолжают заниматься научными исследованиями. В целом тематика журнала всегда отражала приоритеты исследований и разработок в области информатики как в нашей стране, так и за рубежом, а журнал остается одним из наиболее важных научных изданий в Беларуси в данной предметной области.

Со временем журнал вошел в перечень научных изданий для опубликования диссертационных исследований Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь, поменялся состав его редколлегии.

С 2017 г. журнал включен в базу данных Российского индекса научного цитирования и базу журналов открытого доступа Directory of Open Access Journals. Он имеет свой сайт, обеспечивающий автоматизированную информационную поддержку процесса подачи, рецензирования и открытого доступа к публикуемым статьям, которые проходят обязательное рецензирование и редакторскую правку. Все выпуски размещены в открытом доступе на сайте журнала. Благодаря финансовой поддержке руководства института журнал выходит и в бумажном виде, ведется подписка.

В журнале публикуются статьи белорусских и зарубежных авторов на трех языках: русском, белорусском и английском. Опубликованные статьи отражаются в ряде информационных систем, включая eLIBRARY, Google Scholar, WorldCat, Research4life и др.

В настоящее время авторитетные члены редколлегии, в состав которой входят пять академиков, профессора, доктора и кандидаты наук, и редакционный коллектив проводят работу по продвижению журнала в реферативную базу данных рецензируемой научной литературы Scopus. Сформирован международный редакционный совет из известных зарубежных ученых, разработаны новые требования к оформлению статей, правила для авторов, рекомендации рецензентам. На будущее есть немало планов и замыслов.

Редколлегия журнала «Информатика» выражает искреннюю признательность авторам, подписчикам, коллегам и всем читателям за интерес к нашему журналу, за совместную плодотворную работу, за то, что долгие годы вы были вместе с нами!

Особую благодарность хочется выразить сотрудникам редакционно-издательского отдела, которые выполняют огромную работу по редактированию и формированию выпусков журнала.

Академик НАН Беларуси, профессор *С. В. Абламейко*,  
главный редактор журнала «Информатика» в 2004–2009 гг.

Генеральный директор ОИПИ НАН Беларуси *С. В. Кругликов*,  
доктор военных наук, доцент

Член-корреспондент НАН Беларуси, профессор *А. В. Тузиков*,  
главный редактор журнала «Информатика» в 2009–2024 гг.