



Уважаемые читатели!

В данном выпуске журнала «Информатика в школе» мы продолжаем начатую в № 7-2021 публикацию статей участников Международной научно-практической интернет-конференции «Актуальные проблемы методики обучения информатике и математике в современной школе», проходившей 19–25 апреля 2021 года на базе Московского педагогического государственного университета. Цель конференции — обсуждение новых направлений в развитии теории и методики обучения информатике и математике в общеобразовательной школе, апробация результатов научно-исследовательской работы научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов в области методики обучения информатике и математике в условиях современной информационно-образовательной среды.

Помимо материалов конференции в выпуске представлены статьи, посвященные использованию информационных технологий при обучении математике на разных уровнях общего образования: рассмотрены различные виды цифровых заданий для учащихся средней и старшей школы, в том числе задания для подготовки к ЕГЭ по математике, а также подходы к формированию функциональной математической грамотности у учащихся начальной школы с применением математических моделей и их анимационной иллюстрации.

Уважаемые коллеги, напоминаем вам, что до 20 декабря включительно принимают работы к участию в двух конкурсах издательства «Образование и Информатика» — XVIII Всероссийском конкурсе научно-практических работ по методике обучения информатике и информатизации образования ИНФО-2021 и XXII Всероссийском конкурсе цифровых изображений и фотографий журнала «Информатика в школе» ФОТО 1-2022.

Номинации конкурса ИНФО этого года предполагают максимально широкий охват тем, связанных с цифровой трансформацией разных уровней системы образования. Подробная информация о конкурсе — на с. 3 и на сайте ИНФО:

<https://infojournal.ru/competition/info-2021/>

В 2022 году журнал «Информатика в школе» останется верным традиции создания обложек исключительно из работ участников конкурса цифровых изображений и фотографий. Как и ранее, принять участие в конкурсе ФОТО 1-2022 могут как учащиеся, так и педагоги. С требованиями к представляемым на конкурс работам можно познакомиться на сайте ИНФО:

<https://infojournal.ru/competition/photo-1-2022/>

Дорогие друзья! Приглашаем вас и ваших учеников к участию в конкурсах нашего издательства. Мы всегда рады видеть среди конкурсантов постоянных участников — наших замечательных авторов, благодаря которым журнал «Информатика в школе» живет и развивается. Но мы ждем и новых участников — пожалуйста, присылайте свои материалы, делитесь своим опытом, присоединяйтесь к творческой команде создателей журнала!

*Редакция журнала
«Информатика в школе»*