

Редакционный совет

Баракина Т. В.
Бешенков С. А.
Босова Л. Л.
Воеводин Вл. В.
Дергачева Л. М.
Заславская О. Ю.
Захарова Т. Б.
Зенкина С. В.
Кириченко И. Б.
Кравцова А. Ю.
Кузнецов А. А.
Лаптев В. В.
Левченко И. В.
Окулов С. М.
Рыбаков Д. С.
Слинкина И. Н.

Редакция

Босова Л. Л.
главный редактор
Кириченко И. Б.
*заместитель
главного редактора*
Губкин В. А.
Коптева С. А.
Кузнецова Е. А.
Меркулова Н. И.
Федотов Д. В.
Шарапова Л. М.

Адрес редакции:

119121, г. Москва,
ул. Погодинская, д. 8, оф. 222
Телефон/факс: (495) 364-95-97
E-mail: readinfo@infojournal.ru
URL: <http://www.infojournal.ru>

Подписные индексы

в каталоге «Роспечать»:
для индивидуальных подписчиков — 81407
для предприятий и организаций — 81408

Подписано в печать 25.03.2016.
Формат 60×90¹/8. Усл. печ. л. 8,0.
Тираж 2000 экз. Заказ № 052.

Отпечатано в типографии
ООО «Принт сервис групп»
105187, г. Москва, Борисовская ул.,
д. 14, стр. 6, тел./факс: (499) 785-05-18,
e-mail: 3565264@mail.ru

Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
ПИ № 77-12068 от 11 марта 2002 г.

Все права защищены. Никакая часть журнала
не может быть воспроизведена в любой форме
или любыми средствами, электронными или
механическими, включая фотографирование,
сканирование, магнитную запись, размещение
в Интернете или иные средства копирования
или сохранения информации, без письменного
разрешения издательства.

© «Образование и Информатика», 2016

ИНФОРМАТИКА В ШКОЛЕ

№ 2 (115) март 2016

Содержание

От редакции 2

КОНКУРС ИНФО-2015

Лобанова Т. Ю., Лобанов А. А. Урок — деловая игра на тему
«Обработка числовой информации в электронных таблицах» 3

Решко С. Л. Переправа. Берег левый, берег правый..... 10

Темнорусова О. Н. Использование авторского ЭОР
«Остров занимательной информатики» во внеурочной деятельности 15

Климина Н. В. Применение учебного видеоквеста при решении задач
на определение количества информации..... 21

УРОКИ ИНФОРМАТИКИ

Семакова Н. В. Урок на тему «Электронные таблицы» 25

СУПЕРКОМПЬЮТЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ШКОЛЕ

Еремин Е. А. Изучаем компьютерную архитектуру:
от однопроцессорных машин к многопроцессорным системам..... 34

МЕТОДИЧЕСКАЯ КОПИЛКА

Балахнёва Н. И., Балахнёв М. Ю. Творческий проект
«Мой край в цифрах» на основе официальных статистических данных..... 43

Дмитриев В. Л., Мухаметова Л. К., Евдокимова Н. Л. Игровые
проекты в школьном курсе программирования 49

Очков В. Ф., Соколов А. В., Чудова Ю. В. ...На Марсе будут яблони
цвести 55

Хрусталева А. Ф. Математика и информационные технологии
в творческих задачах..... 59

КОНКУРСЫ 62