

Редакционная коллегия

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.
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:
119261, г. Москва,
Ленинский пр-т, д. 82/2, комн. 6

Почтовый адрес:
119270, г. Москва, а/я 15
Телефон/факс: (495) 140-19-86

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 22.02.2018.
Формат 60×90¹/8. Усл. печ. л. 8,0.
Тираж 2000 экз. Заказ № 328.

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.

**Журнал входит в Перечень российских
рецензируемых научных изданий ВАК,
в которых должны быть опубликованы
основные научные результаты диссертаций
на соискание ученых степеней доктора
и кандидата наук**

© «Образование и Информатика», 2018

ИНФОРМАТИКА В ШКОЛЕ

№ 1 (134) февраль 2018

Содержание

КОНКУРС ИНФО-2017

Итоги XIV Всероссийского конкурса научно-практических работ
ИНФО-2017 4

Лобанова Т. Ю., Лобанов А. А. Мониторинг сформированности УУД
через систему учебных заданий по предмету «Информатика» 13

Зубрилина М. С., Терешкина К. Ю. Ситуационные задачи
как инструмент обучения школьников информационной безопасности 21

ИНТЕГРИРОВАННЫЕ УРОКИ

Федосов А. Ю., Маркушевич М. В. Использование интегрированных
методов обучения предметам физико-математического цикла
с применением свободного программного обеспечения 24

МЕТОДИЧЕСКАЯ КОПИЛКА

Осипова О. В. Кейсовая технология на уроках информатики
как средство интеллектуального развития и социальной адаптации
школьников 30

Кляченко Д. Н. Сравнительная характеристика образовательных
робототехнических решений 36

Теплякова Е. В. Создание интерактивной презентации с помощью
триггеров 44

ИНФОРМАТИКА И ИКТ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ

Павлов Д. И. Развитие на уроках информатики навыков получения
информации из наблюдений и иллюстраций 51

ИНФОРМАТИКА ГЛАЗАМИ ШКОЛЬНИКА

Крикота О. Мой первый опыт создания мультфильма 57

КОНКУРСЫ

Итоги XIV Всероссийского конкурса цифровых изображений и фотографий
ФОТО 1-2018 60