

В НОМЕРЕ:



ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ

- 3 Седов С.А. О составлении и реализации рабочих программ по технологии на основе ФГОС основного общего образования 2021 г.
- 8 Бармина В.Я. Обучение креативному мышлению как компоненту функциональной грамотности
- 16 Махотин Д.А. Методика преподавания модуля «Компьютерная графика. Черчение» в V–IX классах
- 21 Коликова Е.Г. Экологизация учебного предмета «Технология» в условиях реализации обновленного ФГОС ООО
- 27 Иванова Л.А. О работе над проектом «Уникальное культурное наследие России — резной оконный наличник»
- 30 Бугаева Е.Э. Олимпиадные проекты школьников Республики Коми
- 37 Жмакин О.А. Анализ практических заданий по обработке древесины и металла Всероссийской олимпиады школьников по технологии
- 46 Карандашева О.Г., Вахтомина Е.А. Методика организации электронных дидактических игр на уроках технологии в начальной школе

МЕТОДИКА ВНЕУРОЧНОЙ РАБОТЫ

- 51 Федорук М.С., Степанова Н.И. Опыт разрешения технического противоречия при разработке приспособления для установки заготовок на столе фрезерного настольного станка с ЧПУ



ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

- 55 Кулыгина Л.С. Использование мастер-класса в предметно-методической подготовке учителя технологии в вузе

ПО СТРАНИЦАМ ЖУРНАЛА «ШКОЛА И ПРОИЗВОДСТВО»

- 62 Гордеев А.В., Яновский Б.Г. Физические эффекты как инструмент технического творчества (окончание)



Журнал выходит с электронным приложением, расположенным по адресу:

<http://disk.schoolpress.ru/SIP-2023-04/>

Содержание приложения см. на 54 с.

Главный редактор
Пичугина Галина Васильевна, д-р пед. наук,
проф., ведущий научн. сотр.,
Институт стратегии развития образования
Российской академии образования

Члены редколлегии:
Казакевич Владимир Михайлович,
д-р пед. наук, проф.,
ведущий научн. сотр.,
Институт стратегии развития образования РАО;
Карачев Александр Анатольевич,
канд. техн. наук, проф., зам. директора ФГУП
«Научно-технический центр «Информтехника»»;
Лазарева Тамара Федоровна,
заслуженный учитель РФ, доцент,
учитель технологии и дизайна ГБОУ
«Школа г. Москвы «Покровский квартал»»;
Новикова Наталья Николаевна,
д-р пед. наук, доц., Сыктывкарский
государственный университет им. П.Сорокина;
Петрова Елена Борисовна,
д-р пед. наук, проф.,
Московский педагогический
государственный университет;
Серебrennikov Лев Николаевич, д-р пед. наук,
проф., Ярославский государственный
педагогический университет им. К.Д. Ушинского;
Скворцов Константин Алексеевич,
д-р пед. наук, проф., Московский педагогический
государственный университет;
Филимонова Елена Николаевна,
канд. пед. наук,
учитель технологии ГБОУ СОШ № 1747 г. Москвы;
Хотунцев Юрий Леонтьевич,
д-р физ.-мат. наук, проф.,
Московский педагогический
государственный университет

The Chief Editor:
Pichugina G. V., Dr. Sci. (Pedagogics), prof.,
leading researcher, Institute of the Institute
of the Strategy of Education Development of teaching,
Russian academy of Education

The Chief Board
Kazakevich V.M., Dr. Sci. (Pedagogics),
prof., leading researcher,
Institute of the Institute
of the Strategy of Education Development,
Russian Academy of Education;
Karatchev A.A., Ph. D (Technics),
prof., vice-director of the Science-technical
centre «Informtechnica»;
Lazareva T.F., Honored Teacher of the Russian
Federation, Associate Professor,
design and technology teacher
of the School «Pokrovsky Kvartal»,
Moscow;
Novikova N.N., Dr.Sci.(Pedagogics),
Associate Professor, Syktyvkar State University;
Petrova E.B., Dr. Sci. (Pedagogics),
prof., Moscow State Pedagogic University;
Serebrennikov L.N., Dr. Sci. (Pedagogics),
prof., Yaroslavskiy State Pedagogical University;
Skvortsov K.A., Dr. Sci. (Pedagogics),
prof., Moscow State Pedagogical University;
Filimonova E.N., Ph. D(Pedagogics),
Technology Teacher sc. № 1747 Moscow;
Khotuntsev Y.L., Dr. Sci. (Pedagogics),
prof., Moscow State Pedagogic University

Редакторы отделов
Т.И. Есакова, О.Н. Логвинова,
М.В. Солодихина

Компьютерная верстка
Н.В. Запорожец

Адрес редакции и издательства
127254, г. Москва, а/я 62
Тел.: 8 (495) 619-52-87, 619-83-80
E-mail: sip@schoolpress.ru, sip25@yandex.ru,
marketing@schoolpress.ru
Сайт: www.школьнаяпресса.рф

Журнал зарегистрирован Федеральной службой
по надзору за соблюдением законодательства
в сфере массовых коммуникаций
и охране культурного наследия,
свид. о рег. ПИ № ФС 77 — 38552 от 21.12.2009 г.

Формат 84×108/16. Усл.-печ. л. 4,0.
Изд. № 3768. Заказ

Отпечатано в АО «ИПК «Чувашия»,
428019, г. Чебоксары,
пр. И. Яковлева, д. 13

© «Школьная Пресса», 2023

© «Школа и производство», 2023

Издание охраняется Гражданским кодексом РФ (часть 4).
Любое воспроизведение материалов, размещенных
в журнале, как на бумажном носителе, так и в виде
ксерокопирования, сканирования, записи в память ЭВМ,
и размещение в Интернете, запрещается.

Журнал рекомендован Высшей аттестационной комиссией (ВАК) Министерства образования
и науки Российской Федерации в перечне ведущих рецензируемых научных журналов и изданий,
в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций
на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

Журнал зарегистрирован в базе данных Российского индекса научного цитирования.