

### В НОМЕРЕ:



#### ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ

- 3 Татко Г.Н., Мавксимова Е.Н. Применение квеста в обучении учащихся практической деятельности на уроках технологии
- 9 Московченко Н.Н. Интерактивные задания для формирующего контроля знаний на уроках технологии
- 16 Вялых Г.М. Проектирование модели автодома
- 20 Матюшкин В.В. Изготовление аппарата контактной сварки с электронно-цифровым управлением
- 25 Бутрякова Н.П. Боремся за чистую планету: проект «Говорю пакету ДА!»
- 35 Кудина И.В. Решение проблемы безопасности детей на дорогах: проект «Красивая безопасность»
- 42 Прилепа А.В. Проект «Рук моих творенье»: возрождение традиций бережливости и рукоделия

#### ИЗ ИСТОРИИ НАУКИ И ТЕХНИКИ

- 44 Николай Аполлонович Белелюбский

#### МЕТОДИКА ВНЕУРОЧНОЙ РАБОТЫ

- 51 Чукреева А.Н. Педагогическое сотворчество в сопровождении работы учащегося над проектом



#### ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

- 56 Галустов Р.А., Зеленко Н.В., Зеленко Г.Н., Штейнгардт Н.С. Подготовка будущих педагогов к ознакомлению школьников с цифровыми технологиями в сельскохозяйственном производстве
- 61 Указатель статей, опубликованных в журнале «Школа и производство» в 2019 г.



Журнал выходит с электронным приложением.  
Содержание диска см. на 3 с. обложки

<p style="text-align: center;"><b>Главный редактор</b></p> <p><b>Пичугина Галина Васильевна</b>, д-р пед. наук, проф., ведущий научн. сотр., Институт стратегии развития образования Российской академии образования</p> <p style="text-align: center;"><b>Члены редколлегии:</b></p> <p><b>Казакевич Владимир Михайлович</b>, д-р пед. наук, проф., ведущий научн. сотр., Институт стратегии развития образования РАО;</p> <p><b>Карачев Александр Анатольевич</b>, канд. техн. наук, проф., зам. директора ФГУП «Научно-технический центр «Информтехника»»;</p> <p><b>Лазарева Тамара Федоровна</b>, заслуженный учитель РФ, доцент, учитель технологии и дизайна ГБОУ «Школа г. Москвы «Покровский квартал»»;</p> <p><b>Новикова Наталья Николаевна</b>, д-р пед. наук, доц., Сыктывкарский государственный университет им. П.Сорокина;</p> <p><b>Петрова Елена Борисовна</b>, д-р пед. наук, проф., Московский педагогический государственный университет;</p> <p><b>Рыкова Елена Анатольевна</b>, д-р пед. наук, проф., Федеральный институт развития образования;</p> <p><b>Серебренников Лев Николаевич</b>, д-р пед. наук, проф., Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского;</p> <p><b>Скворцов Константин Алексеевич</b>, д-р пед. наук, проф., Московский педагогический государственный университет;</p> <p><b>Филимонова Елена Николаевна</b>, канд. пед. наук, учитель технологии ГБОУ СОШ № 1747 г. Москвы;</p> <p><b>Хотунцев Юрий Леонтьевич</b>, д-р физ.-мат. наук, проф., Московский педагогический государственный университет</p>	<p><b>The Chief Editor:</b> <b>Pichugina G. V.</b>, Dr. Sci. (Pedagogics), prof., leading researcher, Institute of the Institute of the Strategy of Education Development of teaching, Russian academy of Education</p> <p><b>The Chief Board</b> <b>Kazakevich V.M.</b>, Dr. Sci. (Pedagogics), prof., leading researcher, Institute of the Institute of the Strategy of Education Development, Russian Academy of Education;</p> <p><b>Karatchev A.A.</b>, Ph. D (Technics), prof., vice-director of the Science-technical centre “Informtechnica”;</p> <p><b>Lazareva T.F.</b>, Honored Teacher of the Russian Federation, Associate Professor, design and technology teacher of the School “Pokrovsky Kvartal”, Moscow;</p> <p><b>Novikova N.N.</b>, Dr.Sci.(Pedagogics), Associate Professor, Syktyvkar State University;</p> <p><b>Petrova E.B.</b>, Dr. Sci. (Pedagogics), prof., Moscow State Pedagogic University;</p> <p><b>Rykova E.A.</b>, Dr. Sci. (Pedagogics), prof., Federal Institute of Education Development;</p> <p><b>Serebrennikov L.N.</b>, Dr. Sci. (Pedagogics), prof., Yaroslavskiy State Pedagogical University;</p> <p><b>Skvortsov K.A.</b>, Dr. Sci. (Pedagogics), prof., Moscow State Pedagogical University;</p> <p><b>Filimonova E.N.</b>, Ph. D(Pedagogics), Technology Teacher sc. № 1747 Moscow;</p> <p><b>Khotuntsev Y.L.</b>, Dr. Sci. (Pedagogics), prof., Moscow State Pedagogic University;</p> <p><b>Редакторы отделов</b> <b>Т.И. Есакова, М.В. Солодихина</b></p> <p><b>Компьютерная верстка</b> <b>Н.В. Запорожец</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>Адрес редакции и издательства</b> 127254, г. Москва, а/я 62 Тел.: 8 (495) 619-52-87, 619-83-80 <b>E-mail:</b> sip@schoolpress.ru, sip25@yandex.ru, marketing@schoolpress.ru <b>Сайт:</b> www.школьнаяпресса.рф</p> <p>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.</p>	<p>Формат 84×108/16. Усл.-печ. л. 4,0. Изд. № 3380. Заказ Отпечатано в АО «ИПК «Чувашия», 428019, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 13</p> <p>© «Школьная Пресса», 2019 © «Школа и производство», 2019</p> <p>Издание охраняется Законом РФ об авторском праве. 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.</p>

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 учёной степени доктора и кандидата наук.

Журнал зарегистрирован в базе данных Российского индекса научного цитирования.