

Содержание

От редакции 3

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ «1С» В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Диго С. М. Изменения в системе образования и развитие сотрудничества образовательных и ИТ-организаций 4

Филиппович А. Ю. Особенности создания типовой образовательной программы «Разработчик 1С» 8

Власова Л. Г. Приобретение практических инженерных навыков в процессе обучения на базе продуктов «1С» 12

Пакин Д. Е. Единое информационное пространство РГУ имени С. А. Есенина на базе «1С:Университет ПРОФ» 16

Каргина Е. Н. Инновационные технологии организации учебного процесса с использованием программных продуктов «1С» в режиме облачного сервиса 18

Акимова И. В., Родионов М. А. Методика изучения темы «Массивы» при обучении программированию бакалавров педагогических специальностей профиля «Информатика» 20

Курицына Е. Д., Воронова С. В. Методологические подходы к построению концепции цифровой школы и ее реализация 25

Вечирко Т. А. Модели построения индивидуальных траекторий обучения и организация внеучебной деятельности с использованием программного продукта «1С:Общеобразовательное учреждение» 27

Затолокин И. В. Практические примеры ведения электронного документооборота и договорной деятельности в образовательном комплексе на базе «1С:Общеобразовательное учреждение» 31

Гусев Ю. В. Особенности внедрения электронных журналов и дневников с применением нестандартных систем оценивания 33

Чернецкая Т. А., Родионов М. А. Интерактивные творческие среды как средство формирования у школьников элементов математической деятельности исследовательского характера	36
Андреева Е. В., Кириенко Д. П. Обзор современных российских олимпиад по информатике	42
Булычев В. А. Случайный эксперимент и его реализация в среде «1С:Математический конструктор 6.0»	45
Мкртчян А. И. Развитие информационно-образовательной среды дошкольной образовательной организации	48

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ОПЫТ

Суворова Т. Н. Электронные образовательные ресурсы как компонент современной информационно-образовательной среды	53
Богатенков С. А. Опыт создания мультимедийной образовательной среды: машиностроение, торговля, образование	58
Цыганкова Н. Д. Формирование информационной компетентности студентов колледжа в условиях дистанционного обучения	64
Панина Л. Б. Моделирование процесса формирования информационно-коммуникационной компетентности у выпускников средней общеобразовательной школы на уроках физики	70

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Матющенко И. А. Программные и сетевые решения оптимизации преподавательской деятельности в высшей школе	74
Шевчук М. В., Шевченко В. Г. Организация контроля учебной деятельности учащихся средствами облачных технологий	77
Симонова И. В. Опыт организации работы службы сопровождения образования на основе облачных сервисов Google Apps	81
Диков А. В. Социальные сервисы интерактивной инфографики в образовательном пространстве Интернета	87

РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Логинов Д. А. Мультимедийная синергетическая система управления учебной деятельностью обучающегося в вербальных проблемных средах	93
--	----