

Учредители:

- Российская академия образования
- Издательство «Образование и Информатика»

Содержание

От редакции..... 3

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

Христочевская А. С., Христочевский С. А. Когнитивизация — следующий этап информатизации образования..... 5

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ОПЫТ

Змызгова Т. Р., Полякова Е. Н., Соколова Н. Н. Проблемно-ориентированный подход к обучению программированию на примере Python 12

Ершова Н. Ю., Климов И. В. Проектирование образовательной программы бакалавриата по направлению «Информатика и вычислительная техника» в рамках ФГОС ВО 3++ 19

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ И ТЕСТЫ

Томашев М. В., Авдеев А. С., Краснова М. В. Адаптивное тестирование как средство управления качеством образования..... 27

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ КАДРЫ

Чусавитина Г. Н. Магистерская программа как перспективное направление профессиональной подготовки педагогических кадров в сфере информатизации образования..... 34

Попов Н. И., Исакова В. В., Калимова А. В., Шустова Е. Н. Использование информационно-коммуникационных технологий при обучении будущих педагогов..... 44

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Tchoshanov M. A. Digital age didactics: From teaching to engineering of learning (Part 1) 53