

**СОДЕРЖАНИЕ**

**ПРИКЛАДНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

*САМОЙЛОВ Е.А.*

Комплекс учебных заданий по физике как средство управления интеллектуальным развитием учащихся .....4

*ЛИТВИШКОВ В.М., МАЛАНЬИН В.С.*

Теоретико-педагогические основы анализа становления и развития формирования профессиональной компетентности ..... 22

*МАСЛАК А.А., ЛЕТОВА Л.В., ОСИПОВ С.А.*

Алгоритм оптимизации теста на основе модели Раша (часть 2)..... 31

*СЛАВГОРОДСКАЯ Е.Л.*

Психологический анализ автономного обучения в высшей школе ..... 42

**ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ**

*КАМАЛОВ Р.Р., ХЛОБЫСТОВА И.Ю.*

Реализация технологии востребованности ресурса при использовании дистанционного обучения (на примере реализации курса «Информатизация деятельности классного руководителя») ..... 52

*КУЗЬМИН К.В., ПЕТРОВА Л.Е.*

Практика применения технологий eLearning в ВПО: на примере медицинского и педагогического образования..... 62

*БЕСПЕРСТОВА Е.Н.*

Формирование информационно-дидактической базы учебной дисциплины для организации самообразовательной деятельности студентов дистанционного обучения ..... 70

**ВИРТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

*АРТЕМОВА Г.О., ГУСАРОВА Н.Ф., ИВАНОВ Р.В.*

Оценка рисков применения виртуальных машин в инфраструктуре образовательного учреждения ..... 80

*БАРАНОВ А.В.*

Обучение компьютерному моделированию механического движения в Mathcad на системе «сквозных» задач (часть 1) ..... 98

*ДАНИЛОВ О.Е.*

Учебные виртуальные измерительные приборы..... 110

*КАЙСАРОВА Д.В., КОЦЮБА И.Ю.*

Использование интеллект-карт для формирования междисциплинарных связей ..... 117

*СУЛЕЙМАНОВА Е.А.*

Организационно-педагогические условия формирования информационно-аналитических компетенций студентов вуза в сетевом образовательном сообществе..... 123