

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	5
РАЗДЕЛ I. ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ.....	7
VIRKENKRANE M., SCHILD D. Интерактивное обучение в виртуальном пространстве.....	7
ПОНОМАРЕНКО В.С. Внедрение персональных обучающих систем в учебный процесс.....	12
ГЛУХОВ Д.О. Опыт участия Полоцкого госуниверситета в реализации международных образовательных программ e-learning.....	20
ТРОФИМОВ В.В., ИЛЬИНА О.П. БАРАБАНОВА М.И. Опыт использования ИТ при обучении студентов СПбГУЭФ специальности «Прикладная информатика в экономике»	23
ТРОФИМОВ В.В., МИНАКОВ В.Ф., ИЛЬИНА О.П. Создание виртуального университета на базе конвергенции образовательных процессов нескольких университетов.....	27
РАЗДЕЛ II. МЕТОДОЛОГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ	31
ТРОФИМОВ В.В. Методология формирования образовательных программ на базе компетентностного и модульного подходов.....	31
ТРОФИМОВ В.В. Современные технологии образования: Университет 2.0.....	38
ИЛЬИНА О.П. Методология архитектурного подхода к разработке информационных образовательных программ.....	46
ПУШКИНА Н.В., БЕКАРЕВИЧ Ю.Б. Технологии создания и использования информационно-образовательной среды	57
ЛИС К.П. Онтологическая интеграция данных моделирования для управления сервисно-ориентированной ИТ-инфраструктурой.....	62
ПАНКОВА Д.А. Виртуальный университет на базе современных систем электронного обучения	67
АРТЕМЬЕВ А.В. Автоматизированная система первичного отбора инновационных проектов студентов.....	70
СОТАВОВ А.К. Интегральная оценка инновационных проектов студентов на основе аналоговых и дискретных показателей.....	81
РАЗДЕЛ III. РАЗРАБОТКА СОДЕРЖАНИЯ.....	90
ЗОЛОТАРЕВА И.А., ДОРОХОВ А.В. Использование компьютерных симуляций на основе Adobe Captivate для формирования профессиональных компетенций у студентов при изучении информационных технологий	90
МИНАКОВ В.Ф. Модуль учебного курса БИС: «Математическое моделирование электронных межбанковских расчетов в единой платежной системе России»	98

ИЛЬИНА О.П. Модуль учебного курса «Корпоративные информационные системы класса BPM (Business Performance Management)».....	105
ПУШКИНА Н.В., НИКИТИН А.В. Оптимизация издержек методом динамического программирования в многопериодной детерминированной модели поддержания складских запасов	110
БЛИНОВ А.М. Использование современных информационных технологий ГИС в учебном процессе	117
НИКИТИН А.В., ПУШКИНА Н.В. Повышение операционной рентабельности предприятия посредством оптимизации общих логистических издержек	121
ГОРЯЧЕВА Е.А. Использование ключевых индикаторов риска в системах управления операционным риском	128