

СОДЕРЖАНИЕ

ФОРМИРОВАНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ-МЕДИКОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «БИОМЕДИЦИНСКАЯ СТАТИСТИКА»

Андреева Т. К., Клинецвич С. И., Пашко А. К. 9

МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АКТУАЛИЗАЦИИ ЗНАНИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ МЕДИЦИНСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

Белая О. Н., Гольцев М. В., Кухаренко Л. В., Тарасик М. С. 12

ТЕХНОЛОГИИ BIGDATA В МЕДИЦИНЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИИ

Бич Н. Н., Бегензов Б. 15

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ КАФЕДРЫ ОБЩЕЙ И БИООРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ГрГМУ

Болтromeюк В. В., Добрынина Л. В., Семенчук А. К. 17

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ СТОПЫ

Вашина В. В., Жарнова О. А., Крупская Т. К., Подгайская В. М. 20

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА «АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК» ДЛЯ СТУДЕНТОВ МЕДИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ (СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО) В УСЛОВИЯХ ОПТИМИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В ГРГМУ

Волошко Т. А. 22

ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ MOODLE НА КУРСАХ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ПСИХОЛОГИЯ КОНФЛИКТА»

Воронко Е. В., Спасюк Т. И., Бойко С. Л., Кузмицкая Ю. Л.,
Кевляк-Домбровская Л. Э., Филипович В. И. 25

СРАВНЕНИЕ СПЕКТРОВ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ ГИСТОЛОГИЧЕСКИХ СРЕЗОВ, ЭКСПОНИРОВАННЫХ ВОДНЫМИ pH-НЕЙТРАЛЬНЫМИ РАСТВОРАМИ НАНОЧАСТИЦ CdSe/ZnS, ПРИ РАЗНЫХ СТАДИЯХ ОПУХОЛЕЙ ТОЛСТОГО КИШЕЧНИКА ЧЕЛОВЕКА

Воронов Д. А., Копыцкий А. В., Хильманович В. Н. 28

ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ MOODLE ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПРОМЕЖУТОЧНОГО И ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В УЧРЕЖДЕНИИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	
Давыдовская В. В., Цыбулич А. Н., Макаренко С. О., Кохан П. А.	30
ВОЗМОЖНОСТИ И ДАЛЬНЕЙШИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ СОВРЕМЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ MOODLE В ИЗУЧЕНИИ КЛИНИЧЕСКОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	
Довнар А. И.....	34
АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ «МЕДИЦИНСКАЯ БИОЛОГИЯ И ОБЩАЯ ГЕНЕТИКА» НА ПЛАТФОРМЕ MOODLE СТУДЕНТАМИ 1-го КУРСА	
Дричиц О. А., Кизюкевич Л. С.	37
ИЗУЧЕНИЕ ЭЛЕМЕНТАРНОГО СОСТАВА ФЕРМЕРСКИХ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ МЕТОДОМ РЕНТГЕНО-ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ	
Жарнова В. В., Кушина М. В.	39
ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРАКТИКУМ КАК АЛЬТЕРНАТИВА КЛАССИЧЕСКОМУ ВАРИАНТУ ПРАКТИКУМА	
Зинчук В. В., Степура Т. Л., Фираго М. Э.	42
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЛЕКСА «БИОЖЕЗЛ» В ЦИФРОВИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ НОРМАЛЬНОЙ ФИЗИОЛОГИИ	
Зинчук В. В., Дорохина Л. В.	45
ИЗ ОПЫТА ПРИМЕНЕНИЯ АКТИВНЫХ МЕТОДИК В КУРСЕ МЕДИЦИНСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
Клинцевич С. И., Лукашик Е. Я., Пашко А. К.	49
ПРИМЕНЕНИЕ СКРИНКАСТИНГ-ТЕХНОЛОГИЙ В ЛАБОРАТОРНОМ ПРАКТИКУМЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНФОРМАТИКА В МЕДИЦИНЕ»	
Клинцевич С. И., Лукашик Е. Я., Пашко А. К.	52
СТРУКТУРА ВИРТУАЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ И ТРЕХМЕРНОЙ РЕКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ	
Козлова Е. И., Шан Вэньли, Гольцев М. В.	56

ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАДАНИЙ С ВЛОЖЕННЫМИ ВОПРОСАМИ И ТЕХ-ФОРМУЛАМИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ «LMS MOODLE»	
Копыцкий А. В., Хильманович В. Н.	59
ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ КАФЕДРЕ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ	
Кухаренко Л. В., Гольцев М. В., Белая О. Н.	62
ИЗУЧЕНИЕ ПУЛЬСОВОЙ ОКСИМЕТРИИ С КОМПЬЮТЕРНОЙ ОБРАБОТКОЙ ДАННЫХ В ЛАБОРАТОРНОМ ПРАКТИКУМЕ ПО МЕДИЦИНСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ФИЗИКЕ	
Лукашик Е. Я., Клинецвич С. И.	65
КОНТРОЛЬ ЧАСТОТЫ СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ ЧЕЛОВЕКА ВО ВРЕМЯ НАХОЖДЕНИЯ В ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ	
Мазур С. В., Головатый А. И., Гольцев М. В.	67
ПРИМЕНЕНИЕ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА И ПОВЫШЕНИЕ УСПЕВАЕМОСТИ СТУДЕНТОВ	
Мышковец Н. С., Никитина И. А., Коваль А. Н., Громыко М. В.	70
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В КУРСЕ МЕДИЦИНСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ: ЗАДАЧИ ОПТИМИЗАЦИИ	
Наумюк Е. П., Завадская В. М.	74
ВИРТУАЛЬНАЯ ЭКСКУРСИЯ КАК ИННОВАЦИОННЫЙ МЕТОД В ОБУЧЕНИИ РКИ	
Окуневич Ю. А.	77
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ MOODLE ДЛЯ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ В МАГИСТРАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «БИОХИМИЯ»	
Петушок Н. Э., Лелевич В. В.	79
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНО- МЕТОДИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ» ДЛЯ МАГИСТРАТУРЫ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ	
Разводовская Я. В.	83

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ MOODLE ПРИ ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ Семенчук И. В.	86
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ ВЕБ-СТРАНИЦ СО СТАТИСТИЧЕСКИМИ ПРОГРАММАМИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «БИОМЕДИЦИНСКАЯ СТАТИСТИКА» Стародубцева М. Н., Куликович Д. Б., Ковалев А. А., Кузнецов Б. К.	89
ОПЫТ КОМБИНАЦИИ ОНЛАЙН- И ОФЛАЙН-ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМЕ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ Сурмач М. Ю.	92
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИБЛИОТЕКИ «PEXELS» ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ Татти П. С., Нестерова А. А.	96
ИНТЕГРАЦИЯ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ И МЕТОДОВ ПРОБЛЕМНО-ЭВРИСТИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС В ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ Ташлыкова-Бушкевич И. И., Бобрик А. Ю., Пискунова Е. С., Снигирь П. А., Григорян О. П., Лапина С. С., Милешко П. П.	99
К ВОПРОСУ СИСТЕМНОСТИ ЦИФРОВОГО КОНТЕНТА В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ Трифопова И. В., Агапова Г. Ф.	102
СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ВИЗУАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ИНФОРМАЦИИ Харазян О. Г., Завадская В. М., Верстак Я. С.	105
ФОРМИРОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТРАЕКТОРИЙ ОБУЧЕНИЯ В РАМКАХ ЦИФРОВОЙ МОДЕЛИ БИОФИЗИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ Хильманович В. Н.	108
ОТЕЧЕСТВЕННАЯ РАЗРАБОТКА МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ В АУДИОЛОГИИ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ, СКРИНИНГА И ЛЕЧЕНИЯ Хоров О. Г., Бондарчук Ю. М., Марцунь Д. Н.	112

ИНТЕРАКТИВНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ ПО ОПУХОЛЯМ ГОЛОВЫ И ШЕИ Хоров О. Г., Иванов С. А.....	115
ИЗУЧЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ ПО ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ С ПОМОЩЬЮ КАНАЛА YOUTUBE Хоров О. Г., Мартинкевич А. В.	116
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА Шеламова М. А., Никоненко Н. А.....	118
ВНЕДРЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕСС ПРОВЕДЕНИЯ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА СО СТУДЕНТАМИ МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА Шиёнок Ю. В., Григорович А. Л.	121
ТЕСТИРОВАНИЕ В СИСТЕМЕ MOODLE КАК СПОСОБ ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ Шиёнок Ю. В., Григорович А. Л.	124