



НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ НАУКА И МИРОВОЗЗРЕНИЕ

СОДЕРЖАНИЯ

1. ПРИЧИНЫ ВЫМИРАНИЯ ДИНОЗАВРОВ: НОВЫЕ ГИПОТЕЗЫ.....	5
2. АНАЛИЗ ПОВЕДЕНИЯ ТОЛПЫ В УСЛОВИЯХ МАССОВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ.....	10
3. СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИДЕНТИЧНОСТИ.....	15
4. АЛГОРИТМЫ ДЛЯ ФОТОРЕАЛИСТИЧНОГО РЕНДЕРИНГА.....	20
5. РОЛЬ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА В УКРЕПЛЕНИИ ПРИНЦИПОВ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ.....	25
6. ПРИНЦИПЫ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАБОТЫ ГЕНЕРАТОРОВ.....	32
7. ВЛИЯНИЕ ИНВАЗИВНЫХ ВИДОВ НА МЕСТНЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ.....	39
8. ПЕРЕВОД КАК СРЕДСТВО МЕЖКУЛЬТУРНОГО ДИАЛОГА.....	44
9. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ И СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОГО СЕКТОРА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.....	50
10. СОЗДАНИЕ НОВЫХ СВЕРХПРОВОДЯЩИХ МАТЕРИАЛОВ.....	55
11. THE EVOLUTIONARY DYNAMICS AND COGNITIVE ARCHITECTURE OF ENGLISH GRAMMAR IN THE CONTEXT OF GLOBAL LINGUISTIC TRANSFORMATION.....	61
12. ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕВОДА СОМАТИЧЕСКИХ ФРАЗЕОЛОГИЗМОВ.....	67
13. МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕКТОНИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ЗОНАХ СУБДУКЦИИ.....	73
14. РОЛЬ СИНОНИМОВ В ОБОГАЩЕНИИ ЛЕКСИЧЕСКОГО ЗАПАСА.....	78
15. ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ФОРМИРУЮЩИЕ ВЕРОЯТНОСТЬ ОТКРЫТИЯ НОВЫХ НЕФТЕГАЗОВЫХ ЗАЛЕЖЕЙ НА БОЛЬШИХ ГЛУБИНАХ ЮЖНО-КАСПИЙСКОЙ ВПАДИНЫ.....	84
16. АНАЛИЗ ОКАМЕНЕЛОСТЕЙ ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦИИ ЭВОЛЮЦИИ ПТИЦ.....	90
17. МЕТОДЫ АНАЛИЗА ЗВУКА ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ДЕФЕКТОВ.....	95

18. ОПТИМИЗАЦИЯ АКУСТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КОНЦЕРТНЫХ ЗАЛОВ	100
19. РОЛЬ КОМЕТ В ДОСТАВКЕ ОРГАНИЧЕСКИХ МОЛЕКУЛ НА РАННЮЮ ЗЕМЛЮ	106
20. ИНФОРМАТИКА И АЛГОРИТМИЧЕСКИЕ СТРАТЕГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТИ В ВЫСОКОНАГРУЖЕННЫХ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ЭНЕРГОСЕТЯХ.....	111
21. ОЧИСТКА СУТОЧНЫХ ВОД ПРЕДПРИЯТИЙ.....	117
22. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИМИТИВНЫХ ФОРМ ЖИЗНИ НА ЗЕМЛЕ КАК КЛЮЧ К ПОНИМАНИЮ ВНЕЗЕМНОЙ ЖИЗНИ.....	123
23. ВИДЫ ФИЗИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ И ОПТИМИЗАЦИИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗМА В СОВРЕМЕННОМ СПОРТЕ	128
24. РОЛЬ УГЛЕВОДНОГО КОМПОНЕНТА В ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ И ВОССТАНОВЛЕНИИ ОРГАНИЗМА АТЛЕТОВ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОИНТЕНСИВНЫХ НАГРУЗОК	135
25. АНАЛИЗ ПОВЕДЕНЧЕСКИХ ПАТТЕРНОВ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ: СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ, КОГНИТИВНЫЕ ИСКАЖЕНИЯ И СТРАТЕГИИ АДАПТАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ В КРИЗИСНЫЙ ПЕРИОД	142
26. ЭСТЕТИЧЕСКИЙ ГЕНОФОНД НАЦИИ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТУРКМЕНСКОГО КОВРОДЕЛИЯ КАК ЭТАЛОНА МИРОВОЙ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ГАРМОНИИ В КОНТЕКСТЕ ИСТОРИЧЕСКОЙ ПРЕЕМСТВЕННОСТИ	148