



НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ НАУКА И МИРОВОЗЗРЕНИЕ

СОДЕРЖАНИЯ

1. МНОГОФАКТОРНЫЙ АНАЛИЗ ДЕТЕРМИНАНТ МЕЖЛИЧНОСТНОГО И ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО ДОВЕРИЯ В СОВРЕМЕННОЙ СОЦИАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ	6
2. РЕКОНСТРУКЦИЯ ПАЛЕОДИЕТАРНЫХ СТРАТЕГИЙ ДРЕВНИХ ПОПУЛЯЦИЙ МЕТОДОМ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ СТАБИЛЬНЫХ ИЗОТОПОВ УГЛЕРОДА И АЗОТА.....	12
3. МОЛЕКУЛЯРНАЯ АРХИТЕКТУРА РАДИОРЕЗИСТЕНТНОСТИ: ДЕКОНСТРУКЦИЯ СИСТЕМ РЕПАРАЦИИ ДНК И АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ У ЭКСТРЕМОФИЛЬНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ.....	17
4. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИКИ ЗВУКОВЫХ ПОЛЕЙ В УРБАНИЗИРОВАННОЙ СРЕДЕ	22
5. ОБРАЗ ОРЛА В ИСКУССТВЕ ДРЕВНЕГО ТУРКМЕНИСТАНА.....	27
6. СПОРТИВНАЯ ГИМНАСТИКА: ТЕХНИКА ВЫПОЛНЕНИЯ УПРАЖНЕНИЙ И ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА АТЛЕТОВ.....	32
7. ОНТОЛОГИЯ И ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВАНИЯ ГИПОТЕЗЫ МУЛЬТИВСЕЛЕННОЙ.....	39
8. ВЛИЯНИЕ СИСТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ НА ПОВЫШЕНИЕ АКАДЕМИЧЕСКОЙ УСПЕВАЕМОСТИ И КОГНИТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ	44
9. АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА И СПОРТ: СТРОЕНИЕ ТЕЛА И ЕГО ПЕРЕСТРОЙКА ПОД ВЛИЯНИЕМ ТРЕНИРОВОК	50
10. РОЛЬ ХАРИЗМЫ В ЛИДЕРСТВЕ	57
11. БЕЛОК В ПИТАНИИ СПОРТСМЕНОВ: РОЛЬ ПРОТЕИНА В РОСТЕ МЫШЦ И ВОССТАНОВЛЕНИИ ОРГАНИЗМА ПОСЛЕ ТРЕНИРОВОК	62
12. ИНЖЕНЕРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ 21 ВЕКА: НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, СВЕРХВЫСОКИЕ ЗДАНИЯ И СЛОЖНЫЕ МОСТЫ СОВРЕМЕННОСТИ	69
13. ВЛИЯНИЕ КЛИМАТА НА РАСПРОСТРАНЕНИЕ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....	75

14. РАЗВИТИЕ КАМЕРНОГО АНСАМБЛЯ: ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЖАНРОВ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ИСПОЛНИТЕЛЬСКОГО ИСКУССТВА.....	80
15. СВЯЗЬ ЭТНОПЕДАГОГИКИ И НАРОДНОЙ ПЕДАГОГИКИ: ИСТОКИ ФОРМИРОВАНИЯ ТРАДИЦИЙ, МЕХАНИЗМЫ ПРЕЕМСТВЕННОСТИ И РОЛЬ В СОВРЕМЕННОМ ВОСПИТАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ	87
16. СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЦИФРОВОГО РАЗРЫВА.....	94
17. КЕРАМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО КАК ДЕТЕРМИНАНТ СОЦИОЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ РАННЕЗЕМЛЕДЕЛЬЧЕСКИХ ОБЩЕСТВ.....	99
18. МЕТОДОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ BIG DATA В ДИЗАЙНЕ ВАКЦИН НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ	104
19. ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ АКУСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА РЕЧЕВОГО СИГНАЛА В ЗАДАЧАХ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ФОНЕМ	109
20. ТЕХНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НАСОСНО-КОМПРЕССОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МЕХАНИЗМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМ СБОРА И ТРАНСПОРТА НЕФТИ В УСЛОВИЯХ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ НАГРУЗОК	114
21. СИСТЕМНАЯ ДЕКОНСТРУКЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПОДЗЕМНОГО РЕМОНТА СКВАЖИН И МЕХАНИЗМЫ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ДОБЫЧИ ПЛАСТОВЫХ ФЛЮИДОВ.....	121
22. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ АППАРАТ РЕКОНСТРУКЦИИ ПОВЕДЕНЧЕСКИХ СТРАТЕГИЙ ИСКОПАЕМЫХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ: ОТ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ МОРФОЛОГИИ К ЦИФРОВОЙ БИОМЕХАНИКЕ	127
23. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ БУРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МЕХАНИЗМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОХОДКИ СКВАЖИН В СЛОЖНЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ	132
24. ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ.....	138
25. ПСИХОЛОГИЯ КОНФОРМИЗМА И НОНКОНФОРМИЗМА	145
26. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ И ПРАКТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЭЛЕКТРОЛИЗА.....	150

27. ADVANTAGES OF TEACHING ENGLISH FROM CHILDHOOD — BENEFITS OF TEACHING ENGLISH FROM AN EARLY AGE	157
28. ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ АНАЛИЗА МЕДИЦИНСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ	163
29. ГЛАВНАЯ ЦЕЛЬ И СЛОЖНОСТЬ СОВРЕМЕННОЙ МИРОВОЙ ПОЛИТИКИ — ИЗМЕНЕНИЕ БАЛАНСА СИЛ В ГЛОБАЛЬНОЙ ПОЛИТИКЕ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ	168
30. ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОЕ РАЗВИТИЕ ШАХМАТНОЙ ИГРЫ	175
31. ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К ХРОНОМЕТРИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ: ОТ ПРЕЦИЗИОННОЙ РАДИОУГЛЕРОДНОЙ СПЕКТРОМЕТРИИ ДО ХЕМОТАКСОНОМИЧЕСКОЙ ДАТИРОВКИ.....	182
32. ДЕКОНСТРУКЦИЯ МЕХАНИЗМОВ АДАПТАЦИИ МИКРООРГАНИЗМОВ К УСЛОВИЯМ МИКРОГРАВИТАЦИИ И ГИПЕРГРАВИТАЦИИ	187
33. МЕТОДЫ ОБНАРУЖЕНИЯ МУТАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С НАСЛЕДСТВЕННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ	192
34. КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ СТРАТЕГИЧЕСКИХ И БИОМЕХАНИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В СОВРЕМЕННОМ БАСКЕТБОЛЕ	197
35. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК И ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ ПИЛОТИРОВАНИЯ В СОВРЕМЕННОМ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОМ АВТОСПОРТЕ.....	204
36. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ТАКТИКА В ВОЛЕЙБОЛЕ: ОТ ТЕХНИКИ ПРЫЖКА ДО КОМАНДНОЙ СТРАТЕГИИ	211