



НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ НАУКА И МИРОВОЗЗРЕНИЕ

СОДЕРЖАНИЯ

1. ЭКОНОМИКА ЗЕЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ И РОСТА.....	8
2. ОСОБЕННОСТИ ХРАНЕНИЯ БОЛЬШИХ ДАННЫХ С ПОМОЩЬЮ OLTP.....	12
3. ДИСКРЕТНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА.....	17
4. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ: КАК МАШИНЫ МОГУТ РАБОТАТЬ В ГОРОДАХ БУДУЩЕГО.....	22
5. INNOVATIVE METHODS OF MANUFACTURING DISPOSABLE HAND WASHING SOAPS WITH ANTIBACTERIAL PROPERTIES.....	26
6. NATIONAL INNOVATION SYSTEMS OF THE COUNTRIES IN THE WORLD: THEORY AND PRACTICE.....	30
7. МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИНАМИКА И РАЗРАБОТКА НОВЫХ ЛЕКАРСТВ: ПУТЬ ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ.....	35
8. ROLE OF ENTREPRENEURSHIP IN THE ECONOMY AND AROUND THE WORLD.....	39
9. ANALYSIS OF INTERNET ADVERTISING AS AN INNOVATIVE MARKETING METHOD IN TURKMENISTAN.....	44
10. НЕЙРОПСИХОЛОГИЯ В ОБРАЗОВАНИИ: КАК МОЗГ ВОСПРИНИМАЕТ ОБУЧЕНИЕ И НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.....	49
11. ROLE OF MANAGEMENT IN THE ECONOMY.....	53
12. ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS AND IDENTIFYING FINANCIAL RISKS.....	58
13. НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ В ИЗУЧЕНИИ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ И ИХ ПРИМЕНЕНИИ В МЕДИЦИНЕ.....	63
14. СОВРЕМЕННОЕ ТУРКМЕНСКОЕ ИСКУССТВО В СВЕТЕ МЕЖДУНАРОДНОГО ГОДА МИРА И ДОВЕРИЯ – 2025.....	67
15. ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА В ИГРОВЫХ ВИДАХ СПОРТА: ОСОБЕННОСТИ И МЕТОДЫ ТРЕНИРОВКИ.....	72
16. СЕКРЕТЫ ДОЛГОЖИТЕЛЬНОСТИ: ВЛИЯНИЕ ГЕНЕТИКИ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ.....	78

17. ПИТАНИЕ СПОРТСМЕНОВ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ ИГРОВЫМИ ВИДАМИ СПОРТА.....	82
18. ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ СПОРТИВНЫХ ТРЕНИРОВОК И СОРЕВНОВАНИЙ.....	88
19. ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ В ОБЛАСТИ ТЕРАПИИ АУТОИММУННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....	94
20. ВАЖНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ОТКРЫТЫХ УРОКОВ.....	97
21. ДРЕВНЕЕ ИСКУССТВО — ВЕЧНОЕ ИСКУССТВО: ИСТОЧНИК КРАСОТЫ.....	104
22. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ В АРХИТЕКТУРЕ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗДАНИЙ С МИНИМАЛЬНЫМ УГЛЕРОДНЫМ СЛЕДОМ.....	110
23. ПЕДАГОГИКА И СОВРЕМЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ.....	114
24. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ СКОЛИОЗОВ ПОЗВОНОЧНИКА У БОЛЬНЫХ.....	119
25. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДОРОДА КАК АЛЬТЕРНАТИВНОГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ.....	125
26. DEVELOPMENT OF SMALL ENTREPRENEURSHIP IN THE GREEN ECONOMY.....	129
27. УПРАВЛЕНИЕ СТРЕССОМ.....	134
28. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ: ОТ КЛИМАТА ДО НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ.....	139
29. БАЗЫ ДАННЫХ: АРХИТЕКТУРА, ТИПЫ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.....	143
30. БУДУЩЕЕ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ: ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ НА СТРАЖЕ ДАННЫХ.....	148
31. ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ: НОВЫЕ МЕТОДЫ ПЕРЕРАБОТКИ ПЛАСТИКА.....	154
32. 30 ЛЕТ НЕЙТРАЛИТЕТА ТУРКМЕНИСТАНА И 80 ЛЕТ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ.....	157
33. ВИДЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ СПОРТСМЕНОВ ПОСЛЕ ТРЕНИРОВОК.....	163

34. ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РЕДАКТИРОВАНИЕ И ЕГО ЭТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В КОНТЕКСТЕ РЕДКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....	169
35. МЕСТО УСПЕХА СПОРТСМЕНОВ В ПОДДЕРЖАНИИ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ.....	172
36. ПРОФИЛАКТИКА ПОВРЕЖДЕНИЯ СВЯЗОК У СПОРТСМЕНОВ.....	178
37. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ: ОТ МЕДИЦИНСКИХ ЗАПИСЕЙ ДО ДИАГНОСТИКИ НА ОСНОВЕ ИИ.....	184
38. ВАЖНОСТЬ ПИТАНИЯ СПОРТСМЕНОВ: ЖИДКОСТИ И МИНЕРАЛЫ.....	187
39. РАСЧЕТ ОСНОВНЫХ ТИПОВ ПОТЕРЬ В ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ ЛИНИЯХ СВЯЗИ.....	193
40. БИОМИМЕТИКА В ИНЖЕНЕРИИ: КАК ПРИРОДА ВДОХНОВЛЯЕТ НА СОЗДАНИЕ НОВЫХ МАТЕРИАЛОВ.....	200
41. СОВРЕМЕННЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ: РОЛЬ И ВЛИЯНИЕ НА РАЗВИТИЕ ОБЩЕСТВА.....	204
42. ИННОВАЦИИ В ТУРИЗМЕ.....	209
43. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АДАПТАЦИИ К ЦИФРОВЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ.....	215
44. TEACHING JAPANESE AT OGUZ KHAN UNIVERSITY.....	219
45. TEACHING JAPANESE AT OGUZ KHAN UNIVERSITY.....	223
46. БИОТЕХНОЛОГИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ УРОЖАЙНОСТИ.....	228
47. МЕТОДЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ СПОРТСМЕНОВ ПОСЛЕ ТРАВМ: СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.....	232
48. ВАЖНОСТЬ ОТКРЫТЫХ УРОКОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ.....	238
49. РОЛЬ ЭПИГЕНЕТИКИ В ПАТОГЕНЕЗЕ РАКА: ОТКРЫТЫЕ ВОПРОСЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ.....	244
50. PRODUCTION OF PECTIN FROM CITRUS WASTES.....	248
51. АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА: СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ И НОВЫЕ ОТКРЫТИЯ.....	251

52. РОБОТОТЕХНИКА В ОБРАЗОВАНИИ: НОВЫЕ МЕТОДЫ И ПОДХОДЫ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА.....	258
53. STEERING AN INNOVATIVE COMPANY WITH STRONG LEADERSHIP.....	262
54. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ СПОРТИВНОЙ ТЕХНИКИ И МЕХАНИКИ ДВИЖЕНИЙ.....	266
55. ЭКОНОМИКА КРИПТОВАЛЮТ: РИСКИ И ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ФИНАНСОВЫХ РЫНКОВ.....	271
56. ИСКУССТВО И НАУКА АРХИТЕКТУРЫ: ГАРМОНИЯ ФОРМЫ И ФУНКЦИИ.....	275
57. АНЕМИЯ: ПРИЧИНЫ, ДИАГНОСТИКА И ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ.....	280
58. ЭТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕЙРОСЕТЕЙ В ИСКУССТВЕННОМ ИНТЕЛЛЕКТЕ И РЕШЕНИИ СОЦИАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ.....	285
59. EXPERIMENTATION IN LASER-ASSISTED OPTICAL LENSES.....	289
60. INTEGRATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE WITH REACT JS WEB FRAMEWORK.....	293
61. РОЛЬ МИКРОБИОМА В РАЗВИТИИ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ: ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ.....	298
62. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОСТИ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ.....	301
63. МОЧЕКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ: ПРИЧИНЫ, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ.....	306
64. БУДУЩЕЕ ВОДНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ОЧИСТКА ВОДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НАНОМАТЕРИАЛОВ.....	311
65. РОЛЬ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В МЕДИЦИНСКОЙ ПРАКТИКЕ И НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ.....	315
66. EPSOMITE AS A FLAME RETARDANT TREATMENT FOR WOOD.....	320
67. ИННОВАЦИИ В ОБЛАСТИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ: УСПЕШНЫЕ ПРАКТИКИ И ВЫЗОВЫ.....	324

68. THEMATICALLY, PATRIOTICALLY AND DESCRIPTIVE LITERARY ANALYSIS FOR ROBERT BURNS' AND WILLIAM WORDSWORTH'S POEMS.....	328
69. СИНТЕТИЧЕСКИЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ: ОТ КОНЦЕПЦИИ ДО ПРИМЕНЕНИЯ В МЕДИЦИНЕ.....	334
70. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОМЕДИЦИНСКИХ НАНОЧАСТИЦ В ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННОЙ ДОСТАВКЕ ЛЕКАРСТВ.....	338