

Издательский дом «Академия Естествознания»

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
(продолжающееся издание)

ТОМ XXV

Москва

2024

УДК 08 (45)
ББК 95
С56

Редакционная коллегия

Ледванов Михаил Юрьевич – доктор медицинских наук, профессор, академик РАЕ, главный редактор,

Стукова Наталия Юрьевна – кандидат медицинских наук, профессор РАЕ, главный ученый секретарь, заместитель главного редактора,

Нефедова Наталья Игоревна – ответственный секретарь редакции,

Шнуровозова Татьяна Владимировна – ответственный редактор.

Современные проблемы науки и образования. – М.: Издательский дом Академии Естествознания, 2024. – Том XXV. – 154 с.

ISBN 978-5-91327-807-4

В книге (продолжающееся издание, том XXIV) представлены материалы международных научных конференций, проведенных Академией Естествознания (Международной ассоциацией ученых, преподавателей и специалистов) с декабря 2023 г. по ноябрь 2024 г. Книга представлена в научной электронной библиотеке (НЭБ) e-Library. Авторами опубликованных в издании научных работ являются известные ученые и преподаватели ведущих российских и зарубежных образовательных учреждений.

ISBN 978-5-91327-807-4

© Научно-издательский центр «Академия Естествознания»
© Издательский дом «Академия Естествознания»

СОДЕРЖАНИЕ

**«Приоритетные направления развития науки и образования»,
Россия (Москва), декабрь-март 2024 г.**

| | |
|--|----|
| СИСТЕМНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АНГЛИЙСКИХ И РУССКИХ БИБЛЕИЗМОВ В ПОЛИТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ | |
| <i>Бакина А.Д.</i> | 7 |
| ИЗУЧЕНИЕ СТИЛЕЙ И ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ УЛЫБКИ СРЕДИ СТУДЕНТОВ ИНСТИТУТА СТОМАТОЛОГИИ | |
| <i>Ганисик А.В., Прохорова В.О., Блудова А.В., Заргарян А.Г.</i> | 13 |
| ЛИДЕРСТВО В ШКОЛЬНОМ САМОУПРАВЛЕНИИ КАК МЕХАНИЗМ СОЦИАЛИЗАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ | |
| <i>Козлова Т.С.</i> | 14 |
| ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОГОРЬЯ | |
| <i>Нуралиева Н.М., Бекирова Д.О.</i> | 17 |
| ДЕТСКИЕ ТВОРЧЕСКИЕ МАСТЕРСКИЕ КАК ФОРМА ВЫЯВЛЕНИЯ ТАЛАНТЛИВЫХ ОБУЧАЮЩИХСЯ | |
| <i>Терентьева И.А.</i> | 25 |
| ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ОПОРА – КОМПЕНСАТОР УСИЛИЯ ПРЕССА | |
| <i>Украинский В.А.</i> | 27 |
| ДВУХСТУПЕНЧАТОЕ ПРЕССОВАНИЕ НА КОЛЕННО-РЫЧАЖНОМ ПРЕССЕ СО СБРОСОМ ДАВЛЕНИЯ МЕЖДУ СТУПЕНЯМИ | |
| <i>Украинский В.А.</i> | 30 |
| МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ МОЩНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК КОЛЕННО-РЫЧАЖНОГО ПРЕССА ПРИ ПРЕССОВАНИИ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ШАШЕК | |
| <i>Украинский В.А.</i> | 34 |
| ОРГАНИЗАЦИЯ ДВУХСТУПЕНЧАТОГО ПРЕССОВАНИЯ НА КОЛЕННО-РЫЧАЖНОМ ПРЕССЕ | |
| <i>Украинский В.А.</i> | 37 |
| ОЦЕНКА РИСКА АВАРИЙ ПРИ ПРЕССОВАНИИ | |
| <i>Украинский В.А.</i> | 41 |
| КУЛИСНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ТРУБОПРОВОДА В ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ОПОРЕ ПРЕССА | |
| <i>Украинский В.А.</i> | 46 |
| АНАЛИЗ РЕЖИМОВ ПРЕССОВАНИЯ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ШАШЕК НА КОЛЕННО-РЫЧАЖНЫХ ПРЕССАХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО БЛОКА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ОПОРЫ ПОДДОНОВ | |
| <i>Украинский В.А.</i> | 48 |

**«Актуальные тенденции и инновации в образовании»,
Россия (Москва), 16 мая 2024 г.**

| | |
|---|----|
| ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТАХ СТУДЕНТОВ МЛАДШИХ КУРСОВ | |
| <i>Балабан Е.И.</i> | 53 |

| | |
|---|----|
| ИННОВАЦИОННЫЙ ОПЫТ РАБОТЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАЗЕННОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ (КОРРЕКЦИОННОЙ) ШКОЛЫ – ИНТЕРНАТА № 2 Г. СОЧИ | 56 |
| <i>Воронин И.И., Легкая Е.Ф.</i> | |
| О РОЛИ СЕМЬИ В ФОРМИРОВАНИИ ЛИДЕРСКИХ КАЧЕСТВ У РЕБЕНКА | 57 |
| <i>Гаджиева П.Д., Магомедов Х.А.</i> | |
| ОДОМАШНИВАНИЕ И ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛОСЯ | 58 |
| <i>Гриб П.Т.</i> | |
| ТЕХНОЛОГИИ РАЗВИТИЯ КРЕАТИВНОГО САМОВЫРАЖЕНИЯ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ МУЗЫКИ В 1-7 КЛАССАХ (КАК ОДНОГО ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ) | 61 |
| <i>Куреляк А.А.</i> | |
| ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ | 64 |
| <i>Николаева Д.А.</i> | |
| ОБ ИНТЕГРАЦИИ НАУКИ, ОБРАЗОВАНИЯ И СФЕРЫ ПРОИЗВОДСТВА И КОНЦЕПЦИИ УНИВЕРСИТЕТОВ В ПЕРИОД МАССОВИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ (ОПЫТ РОССИИ) | 66 |
| <i>Овсеян Ж.И.</i> | |
| МАЛЬТИЙСКАЯ НОВЕЛЛА НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ | 73 |
| <i>Псайла Я., Грима Э.</i> | |
| МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: ЗАПРОС НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ | 77 |
| <i>Тихонова Т.А., Писцова Т.В.</i> | |
| ПОСТРОЕНИЕ ПРОФИЛЕЙ УЧЕБНОЙ МОТИВАЦИИ УЧАЩИХСЯ ДЛЯ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ БИОЛОГИИ | 80 |
| <i>Хаустов С.А.</i> | |
| <hr/> | |
| «Актуальные вопросы современного образования», Москва (Россия), апрель-май 2024 г. | |
| ВЫЯВЛЕНИЕ МОТИВАЦИОННОЙ БАЗЫ К ОБУЧЕНИЮ СТУДЕНТОВ-СТОМАТОЛОГОВ И ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ-СТОМАТОЛОГОВ | 82 |
| <i>Высочанская Ю.С.</i> | |
| <hr/> | |
| «Современная медицина. Технологии. Исследования. Практика» Москва (Россия), апрель-июнь 2024 г. | |
| ЗАВИСИМОСТЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ УКРОЧЕННЫХ КУРСОВ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ КОРОНАРНОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА ОТ КОЛИЧЕСТВА НАЗНАЧАЕМЫХ ПРОЦЕДУР | 83 |
| <i>Горбунова С.С., Каспаров Э.В., Зайцева И.В., Кубушко И.В., Клеменков С.В.</i> | |
| ОПТИМИЗАЦИЯ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ КОРОНАРНОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА РАЗНЫМИ СПОСОБАМИ КОМБИНИРОВАНИЯ БАЛЬНЕОТЕРАПИИ И ФИЗИЧЕСКИХ ТРЕНИРОВОК ПРИ УКРОЧЕННЫХ СРОКАХ САНАТОРНОГО ЛЕЧЕНИЯ | 84 |
| <i>Горбунова С.С., Каспаров Э.В., Радченко Е.А., Кубушко И.В., Клеменков С.В.</i> | |
| ОПТИМИЗАЦИЯ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ СТАБИЛЬНОЙ СТЕНОКАРДИЕЙ ДЛИТЕЛЬНОМ КОМПЛЕКСНЫМ ПРИМЕНЕНИЕМ ГИДРОТЕРАПИИ И СВЕРХВЫСОКОЧАСТОТНОЙ ТЕРАПИИ | 86 |
| <i>Зайцева И.В., Каспаров Э.В., Кубушко И.В., Клеменков С.В.</i> | |

| | |
|---|----|
| ДЛИТЕЛЬНОЕ КОМБИНИРОВАННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ФИЗИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ В РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА <i>Радченко Е.А., Каспаров Э.В., Кубушко И.В., Клеменков С.В.</i> | 87 |
| ЗАВИСИМОСТЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ КОРОНАРНОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА ОТ СПОСОБА КОМБИНИРОВАНИЯ МЕТОДОВ ФИЗИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ <i>Радченко Е.А., Каспаров Э.В., Кубушко И.В., Клеменков С.В.</i> | 89 |
| РЕАКТИВНОСТЬ ЭЭГ НА ОТКРЫВАНИИ ГЛАЗ КАК БИОМАРКЕР ЭПИЛЕПСИИ <i>Шмелькина Р.Д.</i> | 90 |

**«Инновационные медицинские технологии»,
Москва (Россия), 19 ноября 2024 г.**

| | |
|---|----|
| РАЗРАБОТКА АНТИДОТНОЙ КОМПОЗИЦИИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОТРАВЛЕНИЙ МЕТИЛОВЫМ СПИРТОМ И ЭТИЛЕНГЛИКОЛЕМ <i>Иванов М.Б.</i> | 91 |
| АНТИМИКРОБНОЕ СРЕДСТВО НА ОСНОВЕ ЛИШАЙНИКА ЯГЕЛЯ РОДА CLADONIA RANGIFERINA <i>Иванов М.Б.</i> | 91 |
| РЕГЕНЕРАТРОН – УСТРОЙСТВО РЕГЕНЕРАТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ ОБШИРНЫХ ПОЛНОСЛОЙНЫХ РАНЕВЫХ ДЕФЕКТОВ КОЖИ В ЖИДКОЙ СРЕДЕ <i>Ковалев А.В.</i> | 92 |
| ЧАСТОТА РАЗВИТИЯ СИНДРОМА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ВЫГОРАНИЯ У ВРАЧЕЙ-ОФТАЛЬМОЛОГОВ <i>Мирахмедова П.К., Останаева П.М.</i> | 94 |
| ВЛИЯНИЕ СУБСТАНЦИИ ZC64-0001 НА ЭЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ СЕТЧАТКИ ПРИ NMDA-ИНДУЦИРОВАННОЙ ЭКСАЙТОТОКСИЧНОСТИ <i>Победа А.С., Соловьев Н.В., Покровский М.В.</i> | 94 |
| ВЛИЯНИЕ ПЕПТИДНЫХ ЛИНКЕРОВ НА СВОЙСТВА ГИБРИДНЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ОСНОВЕ ФЛУОРЕСЦЕНТНОГО БЕЛКА EGFP И ПЕПТИДОВ СЕМЕЙСТВА RHLIP <i>Фролова А.Ю., Пахомов А.А., Деев С.М., Мартынов В.И.</i> | 95 |

**«Современные проблемы науки и образования»,
Москва (Россия), 19 ноября 2024 г.**

| | |
|--|-----|
| РОЛЬ ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ В СОВРЕМЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПАРАДИГМЕ <i>Балова И.С., Полякова И.В.</i> | 97 |
| ВЫСТРАИВАНИЕ ТРАЕКТОРИИ ФОРМИРОВАНИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ОДАРЁННОСТИ ШКОЛЬНИКОВ ЧЕРЕЗ СИСТЕМУ ОБЩЕГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ) <i>Бугаева Л.В.</i> | 98 |
| РЕПРЕЗЕНТАЦИЯ КАТЕГОРИАЛЬНОЙ ПАРТИТИВНОСТИ В ЕСТЕСТВЕННОМ ЯЗЫКЕ ЧЕЛОВЕКА (НА МАТЕРИАЛЕ РУССКОГО ЯЗЫКА) <i>Дедюхина А.С.</i> | 99 |
| КОРРЕКЦИЯ ОСНОВ ПРЕПОДАВАНИЯ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН <i>Иванов М.Б.</i> | 100 |

| | |
|--|-----|
| МНОГОЛЕТНЯЯ ДИНАМИКА СОДЕРЖАНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ В ВОТКИНСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ (ПО МАТЕРИАЛАМ НАСТОЯЩЕГО СТОЛЕТИЯ) | 100 |
| <i>Китаев А.Б., Матвеева Е.Э.</i> | |
| ИССЛЕДОВАНИЕ БОКОВОЙ ПРИТОЧНОСТИ ВОД В КАМСКИЕ ВОДОХРАНИЛИЩА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ | 101 |
| <i>Китаев А.Б., Третьякова А.С.</i> | |
| ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА ИННОВАЦИОННОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ | 103 |
| <i>Михайлов Н.Г.</i> | |
| ПЕРСПЕКТИВНЫЙ КОАГУЛЯНТ НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЭМУЛЬСИОННЫХ КАУЧУКОВ | 107 |
| <i>Моргачева Е.А., Пугачева И.Н., Никулин С.С.</i> | |
| ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИОКСИДАНТНОЙ АКТИВНОСТИ ПОЛИФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ | 108 |
| <i>Памешова А.К., Логинов П.В.</i> | |
| АКАДЕМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ В ПРЕПОДАВАНИИ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ | 109 |
| <i>Полякова И.В., Балова И.С.</i> | |
| ЭВОЛЮЦИЯ ПОНЯТИЯ «УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ» | 110 |
| <i>Пустуев А.А.</i> | |
| ОБУЧЕНИЕ СТУДЕНТОВ, ПЕРЕВЕДЁННЫХ НА МЕТЕОРОЛОГИЮ С ДРУГИХ ФАКУЛЬТЕТОВ ИЛИ С ДРУГИХ НАПРАВЛЕНИЙ ТОГО ЖЕ ФАКУЛЬТЕТА | 114 |
| <i>Рыбакова Ж.В.</i> | |
| ОТ ШКОЛЫ ДО УНИВЕРСИТЕТА. ПОДГОТОВКА ШКОЛЬНИКОВ К ОБУЧЕНИЮ В ВУЗЕ НА СПЕЦИАЛЬНОСТЯХ ФИЗИКО- МАТЕМАТИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ | 115 |
| <i>Рыбакова Ж.В., Блинкова В.Г.</i> | |
| Тьюторное сопровождение базового предмета | 117 |
| <i>Рыбакова Ж.В., Блинкова В.Г.</i> | |
| СУЩНОСТЬ И ЗНАЧИМОСТЬ ИИУС В ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ ИВТ | 120 |
| <i>Тырышкин С.Ю.</i> | |
| <hr/> | |
| Медицинские науки | |
| «ЗОЛОТОЙ» ЮБИЛЕЙ КАФЕДРЫ ПЕДИАТРИИ № 2 | |
| <i>Бурлуцкая А.В., Триль В.Е., Статова А.В., Савельева Н.В., Науменко Г.В., Полянский А.В., Гурина Е.С., Иноземцева Д.А.</i> | 124 |
| ОПЫТ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО ИЗУЧЕНИЯ КЛИНИЧЕСКОГО И КЛИНИКО-ГЕРОНТОЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ ВРАЧА | 134 |
| <i>Журавлев А.К., Мелентьев И.А., Дуванов И.А.</i> | |
| <hr/> | |
| ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ | |
| ЛЕВИНЗОН СУЛЕЙМАН ВЛАДИМИРОВИЧ | 146 |
| ЛИХАНОВ ВИТАЛИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ | 149 |
| ШИШЕЛОВА ТАМАРА ИЛЬИНИЧНА | 151 |