

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	
<i>Воронин И.И., Легкая Е.Ф.</i>	56
О РОЛИ СЕМЬИ В ФОРМИРОВАНИИ ЛИДЕРСКИХ КАЧЕСТВ У РЕБЕНКА	
<i>Гаджиева П.Д., Магомедов Х.А.</i>	57
ОДОМАШНИВАНИЕ И ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛОСЯ	
<i>Гриб П.Т.</i>	58
ТЕХНОЛОГИИ РАЗВИТИЯ КРЕАТИВНОГО САМОВЫРАЖЕНИЯ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ МУЗЫКИ В 1-7 КЛАССАХ (КАК ОДНОГО ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ)	
<i>Куреляк А.А.</i>	61
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ	
<i>Николаева Д.А.</i>	64
ОБ ИНТЕГРАЦИИ НАУКИ, ОБРАЗОВАНИЯ И СФЕРЫ ПРОИЗВОДСТВА И КОНЦЕПЦИИ УНИВЕРСИТЕТОВ В ПЕРИОД МАССОВИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ (ОПЫТ РОССИИ)	
<i>Овсеян Ж.И.</i>	66
МАЛЬТИЙСКАЯ НОВЕЛЛА НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ	
<i>Псайла Я., Грима Э.</i>	73
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: ЗАПРОС НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ	
<i>Тихонова Т.А., Писцова Т.В.</i>	77
ПОСТРОЕНИЕ ПРОФИЛЕЙ УЧЕБНОЙ МОТИВАЦИИ УЧАЩИХСЯ ДЛЯ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ БИОЛОГИИ	
<i>Хаустов С.А.</i>	80
<hr/>	
«Актуальные вопросы современного образования», Москва (Россия), апрель-май 2024 г.	
ВЫЯВЛЕНИЕ МОТИВАЦИОННОЙ БАЗЫ К ОБУЧЕНИЮ СТУДЕНТОВ-СТОМАТОЛОГОВ И ПРАКТИКУЮЩИХ ВРАЧЕЙ-СТОМАТОЛОГОВ	
<i>Высочанская Ю.С.</i>	82
<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	
<i>Горбунова С.С., Каспаров Э.В., Зайцева И.В., Кубушко И.В., Клеменков С.В.</i>	83
ОПТИМИЗАЦИЯ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ КОРОНАРНОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА РАЗНЫМИ СПОСОБАМИ КОМБИНИРОВАНИЯ БАЛЬНЕОТЕРАПИИ И ФИЗИЧЕСКИХ ТРЕНИРОВОК ПРИ УКРОЧЕННЫХ СРОКАХ САНАТОРНОГО ЛЕЧЕНИЯ	
<i>Горбунова С.С., Каспаров Э.В., Радченко Е.А., Кубушко И.В., Клеменков С.В.</i>	84
ОПТИМИЗАЦИЯ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ СТАБИЛЬНОЙ СТЕНОКАРДИЕЙ ДЛИТЕЛЬНЫМ КОМПЛЕКСНЫМ ПРИМЕНЕНИЕМ ГИДРОТЕРАПИИ И СВЕРХВЫСОКОЧАСТОТНОЙ ТЕРАПИИ	
<i>Зайцева И.В., Каспаров Э.В., Кубушко И.В., Клеменков С.В.</i>	86

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)	
<i>Китаев А.Б., Матвеева Е.Э.</i>	100
ИССЛЕДОВАНИЕ БОКОВОЙ ПРИТОЧНОСТИ ВОД В КАМСКИЕ ВОДОХРАНИЛИЩА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	
<i>Китаев А.Б., Третьякова А.С.</i>	101
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА ИННОВАЦИОННОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ	
<i>Михайлов Н.Г.</i>	103
ПЕРСПЕКТИВНЫЙ КОАГУЛЯНТ НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЭМУЛЬСИОННЫХ КАУЧУКОВ	
<i>Моргачева Е.А., Пугачева И.Н., Никулин С.С.</i>	107
ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИОКСИДАНТНОЙ АКТИВНОСТИ ПОЛИФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ	
<i>Памешова А.К., Логинов П.В.</i>	108
АКАДЕМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ В ПРЕПОДАВАНИИ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ	
<i>Полякова И.В., Балова И.С.</i>	109
ЭВОЛЮЦИЯ ПОНЯТИЯ «УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ»	
<i>Пустуев А.А.</i>	110
ОБУЧЕНИЕ СТУДЕНТОВ, ПЕРЕВЕДЁННЫХ НА МЕТЕОРОЛОГИЮ С ДРУГИХ ФАКУЛЬТЕТОВ ИЛИ С ДРУГИХ НАПРАВЛЕНИЙ ТОГО ЖЕ ФАКУЛЬТЕТА	
<i>Рыбакова Ж.В.</i>	114
ОТ ШКОЛЫ ДО УНИВЕРСИТЕТА. ПОДГОТОВКА ШКОЛЬНИКОВ К ОБУЧЕНИЮ В ВУЗЕ НА СПЕЦИАЛЬНОСТЯХ ФИЗИКО- МАТЕМАТИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ	
<i>Рыбакова Ж.В., Блинкова В.Г.</i>	115
Тьюторное сопровождение базового предмета	
<i>Рыбакова Ж.В., Блинкова В.Г.</i>	117
СУЩНОСТЬ И ЗНАЧИМОСТЬ ИИУС В ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ ИВТ	
<i>Тырышкин С.Ю.</i>	120
<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	
<i>Журавлев А.К., Мелентьев И.А., Дуванов И.А.</i>	134
<hr/>	
ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ	
ЛЕВИНЗОН СУЛЕЙМАН ВЛАДИМИРОВИЧ	146
ЛИХАНОВ ВИТАЛИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ	149
ШИШЕЛОВА ТАМАРА ИЛЬИНИЧНА	151