

Издательский дом «Академия Естествознания»

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ**  
(продолжающееся издание)

**ТОМ III**

Москва  
2018

УДК 08 (45)  
ББК 95  
С 56

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, 2018. – Том III. – 80 с.

ISBN 978-5-91327-533-2

В книге (продолжающееся издание, том III) представлены материалы международных научных конференций, проведенных Академией Естествознания (Международной ассоциацией ученых, преподавателей и специалистов) в мае – октябре 2018 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 978-5-91327-533-2

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

---

**СОДЕРЖАНИЕ**

<p><b>«Перспективы развития вузовской науки», «Фундаментальные и прикладные исследования в медицине», Россия (Сочи), 9–12 октября 2018 г.</b></p>	
ЧТО СЛЕДУЕТ ЗНАТЬ ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ГЕРПЕСВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ У ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ <i>Малых А.Л., Малых Д.А.</i>	7
КОМПЛЕКСНЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО МОТИВАЦИОННОГО СОСТОЯНИЯ ПОЗИТИВНОЙ ОСОЗНАННОСТИ <i>Некрасова М.В.</i>	8
ЧУДЕСА ИСЦЕЛЕНИЯ: МИФЫ И РЕАЛЬНОСТЬ <i>Пеньков В.Е.</i>	10
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ОСОБЕННОСТИ СОВРЕМЕННОГО НАУЧНОГО ЗНАНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК) <i>Тинякова Е.А.</i>	11
АГРЕГАЦИЯ ТРОМБОЦИТОВ У ПОРОСЯТ МОЛОЧНОГО ПИТАНИЯ <i>Ткачева Е.С., Завалишина С.Ю.</i>	12
РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ И МОДЕЛЕЙ ИНТЕГРИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ <i>Укуев Б.Т., Черикбаев М.М.</i>	13
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРИНЦИПА РАВНОПРАВИЯ В ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЯХ <i>Хамзина Ж.А., Бурибаев Е.А.</i>	13
СТАНДАРТЫ ОЭСР КАК ИНСТРУМЕНТЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО СОЦИАЛЬНО-ТРУДОВОГО ПРАВА <i>Хамзина Ж.А., Бурибаев Е.А.</i>	20
<hr/>	
<p><b>«Фундаментальные исследования», Чехия (Прага), 10–16 мая 2018 г.</b></p>	
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР ЧАСТНОЙ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ НА ЗАПАДЕ И В РОССИИ <i>Олейников А.А., Алеценков В.А.</i>	25
<hr/>	
<p><b>«Актуальные вопросы науки и образования», Россия (Москва), 22–24 мая 2018 г.</b></p>	
АРХИТЕКТУРНАЯ ПРОПЕДЕВТИКА В КОНТЕКСТЕ МОДЕРНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО АРХИТЕКТУРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ <i>Мелодинский Д.Л.</i>	27
ПРОБЛЕМЫ СЕМЕЙНОГО ВОСПИТАНИЯ ДЕТЕЙ <i>Шарилов Ф.В.</i>	32
<hr/>	
<p><b>«Практикующий врач», «Производственные технологии», «Мониторинг окружающей среды», «Фундаментальные и прикладные исследования. Образование, экономика и право», Италия (Рим-Флоренция-Неаполь), 8–15 сентября 2018 г.</b></p>	
ОСНОВНЫЕ ТРЕНДЫ ПРИВЕРЖЕННОСТИ К ЛЕЧЕНИЮ У КАРДИОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ <i>Андреев К.А., Плиндер М.И., Сидоров Г.Г., Скирденко Ю.П., Николаев Н.А.</i>	36
СОЗДАНИЕ КЛИЕНТООРИЕНТИРОВАННОГО САЙТА, СООТВЕТСТВУЮЩЕГО ТРЕБОВАНИЯМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ПО ЕГО ИНФОРМАЦИОННОМУ НАПОЛНЕНИЮ, ДЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА ПРИ УЧРЕЖДЕНИИ КУЛЬТУРЫ <i>Бутузова Е.А.</i>	36

ЗНАЧЕНИЕ МОНИТОРИНГА УРОВНЯ ЦИТОКИНОВ В КРОВИ МАТЕРИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СРОКА ЗАВЕРШЕНИЯ НЕДОНОШЕННОЙ БЕРЕМЕННОСТИ, ОСЛОЖНЕННОЙ ДОРОДОВЫМ ИЗЛИТИЕМ ВОД	37
<i>Дятлова Л.И., Чеснокова Н.П., Глухова Т.Н.</i>	
СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СРОКОВ ЗАВЕРШЕНИЯ ПРОЛОНГАЦИИ ГЕСТАЦИИ ПРИ ВЫЖИДАТЕЛЬНОЙ ТАКТИКЕ ВЕДЕНИЯ НЕДОНОШЕННОЙ БЕРЕМЕННОСТИ, ОСЛОЖНЕННОЙ ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫМ РАЗРЫВОМ ПЛОДНЫХ ОБОЛОЧЕК	38
<i>Дятлова Л.И., Чеснокова Н.П., Глухова Т.Н.</i>	
СЕРДЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ У БОЛЬНЫХ ИБС: ВЕРОЯТНЫЕ ПРЕДИКТОРЫ НИЗКОЙ ПРИВЕРЖЕННОСТИ К ЛЕЧЕНИЮ	38
<i>Жиленко О.М., Ильясова В.С., Нейфельд М.С., Скирденко Ю.П., Николаев Н.А.</i>	
ПРОБЛЕМА МЕТОДОЛОГИИ ОРГАНИЗАЦИИ ПОДГОТОВКИ И РЕМОНТА АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ	39
<i>Иванов Д.А.</i>	
ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПЕДИАТРИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)	39
<i>Иванова О.Н., Васильев А.И.</i>	
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ	40
<i>Крутилова М.О., Остищева П.П.</i>	
ОСЛОЖНЕНИЯ ПРИ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ АППЕНДЕКТОМИИ	42
<i>Магомедова С.М., Омаркадиев Р.А.</i>	
РАЗВИТИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СФЕРЕ КУЛЬТУРЫ	43
<i>Подкопаев О.А.</i>	
ПРИЖИЗНЕННЫЕ И ПОСМЕРТНЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ СЕРДЦА ЧЕЛОВЕКА В КЛИНИКЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ	43
<i>Просвирнин А.В., Павлович Е.Р.</i>	
ЭКОМОНИТОРИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПАРКОВОЙ ЗОНЫ Г. МАХАЧКАЛЫ С ПОМОЩЬЮ ЛИХЕНОИНДИКАЦИИ	44
<i>Расулов М.А., Адиева А.А., Мусаева Т.К.</i>	
<p align="center"><b>«Культурное наследие России и современный мир», «Современные материалы и технические решения», Лондон (Великобритания), 13–20 октября 2018 г.</b></p>	
НОВЕЙШИЕ РЕСТАВРАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ	46
<i>Бирюкова Е.Д.</i>	
ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В СФЕРЕ КУЛЬТУРЫ	48
<i>Зальбина А.А.</i>	
ИЗМЕРЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ МАГНИТНОГО ПОЛЯ НА БАЗЕ ТЕОРИИ МОДЕЛЕЙ ПОНИЖЕННОГО ПОРЯДКА	48
<i>Шайхутдинов Д.В., Наракидзе Н.Д., Манацков Ю.М.</i>	
<p align="center"><b>«Компьютерное моделирование в науке и технике», «Математическое моделирование социально-экономических процессов», «Научные исследования высшей школы по приоритетным направлениям науки и техники», «Фундаментальные и прикладные проблемы медицины и биологии», ОАЭ (Дубай), 13–20 октября 2018 г.</b></p>	
КЛИНИЧЕСКАЯ КОГОРТНАЯ МОДЕЛЬ БОЛЬНЫХ ИНФАРКТОМ МИОКАРДА БЕЗ ОБСТРУКЦИИ КОРОНАРНЫХ АРТЕРИЙ	49
<i>Белоглазова Н.Н., Иванов Р.М., Макиеев С.Г., Скирденко Ю.П., Николаев Н.А.</i>	

ДИНАМИЧЕСКОЕ, ВИХРЕВОЕ СМЕШИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ МАСЛЯНЫХ КРАСОК В УСЛОВИЯХ ГЕРМЕТИЧНОЙ, КЛАССИЧЕСКОЙ ВИХРЕВОЙ ТРУБЫ, ОБРАЗОВАННОЙ ПОРОШКОМ ПИГМЕНТА И СПИРАЛЬНЫМИ ТАНГЕНЦИАЛЬНЫМИ ПОТОКАМИ МАСЛЯНОГО РАСТВОРИТЕЛЯ	49
<i>Бирюкова Е.Д.</i>	
РЕАЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ БИЛЕТОВ УЧРЕЖДЕНИЯМИ КУЛЬТУРЫ	51
<i>Кунафина Д.Ф.</i>	
ДИАГНОСТИКА И СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ПРОФИЛАКТИКА САЛЬМОНЕЛЛЕЗНОГО АБОРТА КОБЫЛ В КАЗАХСТАНЕ	52
<i>Мусаева А.К., Егорова Н.Н., Канатов Б., Нурлан К.</i>	
БИОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ ХОЛЕСТЕРИНА В ТКАНЯХ ФОРЕЛИ	55
<i>Овчинникова С.И.</i>	
ТРОМБОЦИТАРНАЯ АКТИВНОСТЬ В КРОВИ НОВОРОЖДЕННЫХ ПОРОСЯТ	56
<i>Ткачева Е.С., Завалишина С.Ю.</i>	
МОДЕЛИРОВАНИЕ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ НА БАЗЕ МЕТОДОВ ЗАМЕЩЕНИЯ И ТЕОРИИ ДИАКОПТИКИ	56
<i>Шайхутдинов Д.В., Оганян Р.Г., Наракидзе Н.Д., Елкин Н.С.</i>	
<hr/>	
<b>«Проблемы социально-экономического развития регионов», «Современное естественнонаучное образование», «Технические науки и современное производство», «Фундаментальные и прикладные исследования в медицине», Франция (Париж), 19–26 октября 2018 г.</b>	
ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И МАССА ТЕЛА: ОЧЕВИДНА ЛИ СВЯЗЬ У КАРДИОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ?	57
<i>Афонасьев Е.Н., Бялецкий Д.С., Ельцова М.П., Скирденко Ю.П., Николаев Н.А.</i>	
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К ИССЛЕДОВАНИЮ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИХ МЕХАНИЗМОВ ЖЕНСКОГО АЛКОГОЛИЗМА	57
<i>Ахмадеев А.В., Леушкина Н.Ф.</i>	
ОНЛАЙН-ТРАНСЛЯЦИИ УЧРЕЖДЕНИЙ КУЛЬТУРЫ	57
<i>Данилова С.В.</i>	
ПРЕПОДАВАНИЕ МАТЕМАТИКИ С УЧЕТОМ РЕАЛИЙ СОВРЕМЕННОСТИ	58
<i>Кропачева Н.Ю., Павилайнен Г.В., Франус Д.В.</i>	
ИЗОФОРМЫ Д2-РЕЦЕПТОРА, ПОЛОВЫЕ СТЕРОИДЫ И ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ АЛКОГОЛИЗМА	61
<i>Леушкина Н.Ф., Ахмадеев А.В.</i>	
АНАЛИЗ ФОСФАТИДИЛХОЛИНА И ФОСФАТИДИЛЭТАНОЛАМИНА В МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ И ПЕЧЕНИ ФОРЕЛИ РАДУЖНОЙ	61
<i>Овчинникова С.И., Михнюк О.В.</i>	
ЭПИСТЕМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ЛИЧНОСТИ И ЗНАКОВО-СЕМИОТИЧЕСКИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О ПРИРОДЕ ЧЕЛОВЕКА В ДИАГНОСТИЧЕСКОМ ПРОЦЕССЕ	62
<i>Песоцкая Е.Н.</i>	
МОДЕРНИЗАЦИЯ КУЛЬТУРЫ КАК ОДНО ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ СТРАТЕГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2024 ГОДА	66
<i>Подкопаев О.А.</i>	
КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ РАСТЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ЛЕЧЕНИИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ	66
<i>Семенова Е.В., Васищева Е.Б.</i>	
МАГНИТНЫЙ ИСПЫТАНИЯ ИЗДЕЛИЙ АДДИТИВНОГО ПРОИЗВОДСТВА НА БАЗЕ ПОДХОДА «ГАРАНТИЙНОГО КОНТРОЛЯ»	67
<i>Шайхутдинов Д.В., Шурыгин Д.Н., Елкин Н.С.</i>	

---

<p><b>«Приоритетные направления развития науки, технологий и техники», «Проблемы социально-экономического развития регионов», «Фундаментальные и прикладные исследования в медицине», Нидерланды (Амстердам), 20–26 октября 2018 г.</b></p>	
ОСОБЕННОСТИ ЭТИОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ПРИ РАЗВИТИИ ПАРАИМПЛАНТАРНОЙ ИНФЕКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ ПЕРВИЧНУЮ АРТРОПЛАСТИКУ КОЛЕННОГО СУСТАВА <i>Бабушкина И.В., Бондаренко А.С., Мамонова И.А., Ульянов В.Ю.</i>	68
ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЖИЗНИ НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ В 1965–1985 ГГ. С ПОЗИЦИИ СОВРЕМЕННОГО НАУЧНОГО ЗНАНИЯ <i>Викторов А.Г.</i>	69
ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ В АСПЕКТЕ ГУМАНИЗАЦИИ <i>Заховаева А.Г.</i>	71
ТРЕБОВАНИЯ К КВАЛИФИКАЦИИ И ОСНОВНЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ РУКОВОДИТЕЛЯ УЧРЕЖДЕНИЯ КУЛЬТУРЫ <i>Подкопаев О.А.</i>	72
МЕХАНИЗМЫ ТРОМБОЦИТАРНОЙ АКТИВНОСТИ У ПОРОСЯТ МОЛОЧНОГО ПИТАНИЯ <i>Ткачева Е.С., Завалишина С.Ю.</i>	73
ВРАЧЕБНАЯ ОСВЕДОМЛЁННОСТЬ ОБ АКТУАЛЬНОЙ ТРОМБОПРОФИЛАКТИКЕ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ <i>Федорин М.М., Охотникова П.И., Скирденко Ю.П., Николаев Н.А.</i>	73
ЭКЗИСТЕНЦИАЛЬНАЯ ИСПОЛНЕННОСТЬ КАК КРИТЕРИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЗДОРОВЬЯ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ <i>Харламова Т.М., Черанева К.И.</i>	74
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ДИНАМИЧЕСКИХ МУЛЬТИФИЗИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ НА БАЗЕ ПРИНЦИПА МИНИМИЗАЦИИ ПОЛНОЙ ЭНЕРГИИ <i>Шайхутдинов Д.В., Наракидзе Н.Д., Елкин Н.С.</i>	76
МЕТОД ЛОКАЛИЗАЦИИ ИСТОЧНИКА ТЕПЛА ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ТРАНСФОРМАТОРА С ПРИМЕНЕНИЕМ МОДЕЛЕЙ ПОНИЖЕННОГО ПОРЯДКА <i>Шайхутдинов Д.В., Широков К.М., Манацков Ю.М.</i>	77
<hr/> <p><b>«Образование и наука без границ», Германия (Мюнхен), 31 октября – 5 ноября 2018 г.</b></p>	
ФОРМИРОВАНИЕ ИМИДЖА ОРГАНИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ СФЕРЫ <i>Азина А.Г., Домнина С.В., Подкопаев О.А.</i>	78
КАРТЫ ЛОЯЛЬНОСТИ УЧРЕЖДЕНИЙ КУЛЬТУРЫ <i>Подкопаев О.А.</i>	78