Издательский дом «Академия Естествознания»

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

(продолжающееся издание)

ТОМ XI

Москва
2019

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, 2019. – Том XI. – 50 с.

ISBN 978-5-91327-571-4

В книге (продолжающееся издание, том XI) представлены материалы международных научных конференций, проведенных Академией Естествознания (Международной ассоциацией ученых, преподавателей и специалистов) в марте – мае 2019 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 978-5-91327-571-4

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

СОДЕРЖАНИЕ

«Актуальные вопросы науки и образования», «Инновационные медицинские технологии», Россия (Москва), 20–22 мая 2019 г.

СОРБЦИИ ИОНОВ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ ИОНИТАМИ DOWEX 50WX8 И DIAION RCP160M

Аббасов А.Д., Мамедова Ф.С. 5

СИНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ ПРОЦЕССА РАЗВИТИЯ ГОРОДА

Бабич В.Н., Кремлев А.Г. 8

ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРЫ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ У КУРСАНТОВ ВОЕННОГО ВУЗА

Елагина В.С., Демидов О.В., Ульянов И.В. 10

ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ЭРИТРОЦИТАРНЫХ МЕМБРАН У ДЕТЕЙ С ПЕРИНАТАЛЬНЫМ ПОРАЖЕНИЕМ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

Колодяжная Т.А., Яворская Н.В., Зайцева О.И. 11

ИЗУЧЕНИЕ СЕЛЕКЦИОННЫХ ЛИНИЙ САХАРНОГО СОРГО НА СОДЕРЖАНИЕ ВОДОРАСТВОРИМЫХ САХАРОВ В УСЛОВИЯХ НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

Лобачев Ю.В., Вертикова Е.А., Кузнецова А.Н. 12

ФИЛОСОФСКИЕ ПРОБЛЕМЫ КОСМОЛОГИИ В ШКОЛЬНОМ КУРСЕ АСТРОНОМИИ И МЕТОДИКА ИХ ИЗЛОЖЕНИЯ

Пеньков В.Е. 13

СИНТЕЗ МОДЕЛИ ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА

Сафонова Ю.А., Черняева С.Н., Савченко И.И. 14

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АНТИКОАГУЛЯНТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Тюшнякова О.П., Ральченко И.В., Бояринцев Д.И. 15

ПРИРОДА АНТИКОАГУЛЯНТОВ ИЗ ТРАВЫ САБЕЛЬНИКА БОЛОТНОГО

Тюшнякова О.П., Ральченко И.В. 16

ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩЕГО СТИЛЯ МЫШЛЕНИЯ В СОВРЕМЕННОЙ КУЛЬТУРЕ

Мальцева Н.Н. 17

К ВОПРОСУ О ПРЕТВОРЕНИИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ТРАДИЦИЙ В ЗАРУБЕЖНОЙ ФОРТЕПИАННОЙ МУЗЫКЕ

Сиразетдинова Р.Ф. 18

«Рациональное использование природных биологических ресурсов», Италия (Рим-Флоренция-Неаполь), 8–15 апреля 2019 г.

СМЕНА ЭВОЛЮЦИИ ЖИЗНИ И ОСНОВНЫЕ ПУТИ СБЕРЕЖЕНИЯ ПРИРОДНОГО БИОЛОГИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА

Демиденко Э.С., Дергачева Е.А. 20

«Проблемы качества образования», Турция (Анталия) 29 апреля – 6 мая 2019 г.

УМСТВЕННАЯ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ И СТУДЕНТОВ НАЦИОНАЛЬНЫХ МЕНЬШИНСТВ С ПОЗИЦИИ ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ЛИЧНОСТИ

Жижин К.С., Сергеева Г.А. 24

«Современные наукоемкие технологии»,
«Фундаментальные исследования»,
Чехия (Прага), 10–16 мая 2019 г.

ПОЛОВЫЕ СТЕРОИДЫ В ОРГАНИЗАЦИИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ПОВЕДЕНИЯ САМОК ПРЕДПОЧИТАЮЩИХ И ОТВЕРГАЮЩИХ АЛКОГОЛЬ КРЫС

Ахмадеев А.В., Леушкина Н.Ф. *26*

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПОРИСТОЙ СРЕДЫ НА ДВИЖЕНИЕ ВЯЗКОЙ ЖИДКОСТИ, ВЫЗВАННОЕ КОЛЕБАНИЯМИ ПЛОСКОЙ ПЛАСТИНЫ

Бикеев А.В. *26*

РЕКОМЕНДАЦИИ, ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ КАЧЕСТВА ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ ПРАВ, ГАРАНТИЙ СЕМЬИ И РЕБЕНКА В КАЗАХСТАНЕ

Бурибаев Е.А., Хамзина Ж.А. *27*

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ИНТЕГРАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Гнеденко М.В. *32*

ИЗУЧЕНИЕ МИКРОЯДЕРНЫМ ТЕСТОМ ИЗМЕНЕНИЙ КЛЕТОК БУККАЛЬНОГО ЭПИТЕЛИЯ РОТОВОЙ ПОЛОСТИ ЧЕЛОВЕКА ПОД ДЕЙСТВИЕМ АЛКОГОЛЯ

Дьяков О.В., Туровая А.Ю. *32*

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ФОСФОЛИПИДОВ ТКАНЕЙ ДИКОЙ И КУЛЬТИВИРУЕМОЙ ФОРЕЛИ РАДУЖНОЙ

Овчинникова С.И., Михнюк О.В., Шашкова Е.В. *33*

ВЛИЯНИЕ М.СЕРДАЛИНА НА ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИХ ВЗГЛЯДОВ КАЗАХСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИНТЕЛЛИГЕНЦИИ КОНЦА XIX НАЧАЛА XX ВЕКОВ

Осипова Ж.К. *34*

ПРОБЛЕМА АДАПТАЦИИ КАЗАХСКОГО СОЦИУМА К ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ «ЦЕЛИННОГО КРАЯ» КАЗАХСТАНА НА ПРИМЕРЕ ПЕРЕСЕЛЕНЦЕВ-КАЗАХОВ ИЗ КНР

Шукеева А.Т. *35*

«Фундаментальные и прикладные проблемы медицины и биологии»,
ОАЭ (Дубай), 13–20 октября 2019 г.

ПОДСТРУКТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ МЫШЛЕНИЯ ПРИ СОСТОЯНИИ НАПРЯЖЕНИЯ

Булгакова О.С., Платонова К.И. *38*

Заочные электронные конференции»

ДЕНДРОКЛИМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РОСТА ПСЕВДОТСУГИ МЕНЗИСА В УСЛОВИЯХ ДЕНДРАРИЯ МФ МГТУ ИМ. БАУМАНА

Румянцев Д.Е., Денисова Н.Б., Воробьева Н.С., Александров П.С. *39*

Статьи

ДИНАМИКА ВОССТАНОВЛЕНИЯ КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ У БОЛЬНЫХ С ИНСУЛЬТАМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ВЫПОЛНЕНИЯ ТЕСТА РАВЕНА И СОПРЯЖЕННОСТЬ СО СТЕПЕНЬЮ СТЕНОЗА МАГИСТРАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ ГОЛОВЫ

Кобозев Г.Н. *42*

Поздравляем с юбилеем

ЛЕВИНЗОН СУЛЕЙМАН ВЛАДИМИРОВИЧ *47*