

Издательский дом «Академия Естествознания»

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

**ТОМ X**

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 X. – 53 с.

ISBN 978-5-91327-560-8

В книге (продолжающееся издание, том X) представлены материалы международных научных конференций, проведенных Академией Естествознания (Международной ассоциацией ученых, преподавателей и специалистов) в декабре 2018 г. – феврале 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 978-5-91327-560-8

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

---

**СОДЕРЖАНИЕ**

**«Современные проблемы науки и образования»,  
Россия (Москва), 26–28 февраля 2019 г.**

РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПОВЫШЕНИИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ, САМООБРАЗОВАНИЯ, ЗНАНИЙ И НАВЫКОВ СТУДЕНТОВ	5
<i>Гаюров Х.Ш., Бобозода А.А.</i>	
К ВОПРОСУ ОБ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПЕРВООЧЕРЕДНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО КОМПЛЕКСНОЙ МЕЛИОРАЦИИ АЗОВСКИХ ЛИМАНОВ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ	7
<i>Денисенко О.С.</i>	
О СТРУКТУРНЫХ И КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ СООБЩЕСТВ ЗООПЛАНКТОНА И ЗООБЕНТОСА СТЕПНЫХ РЕК АЗОВО-КУБАНСКОЙ РАВНИНЫ (НА ПРИМЕРЕ РЕКИ ЕЯ)	9
<i>Денисенко О.С.</i>	
РУСЛОВЫЕ ПРУДЫ – ОСНОВНОЙ РЕЗЕРВ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА ТОВАРНОЙ РЫБЫ НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ	10
<i>Денисенко О.С.</i>	
ОСОБО ОПАСНЫЕ ПОГОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ ХОЛОДНОГО ПЕРИОДА ПО ГОРОДУ УСТЬ-КАМЕНОГОРСК, ИХ АНАЛИЗ И ВЗАИМОСВЯЗЬ С ЦЕНТРАМИ ДЕЙСТВИЯ АТМОСФЕРЫ	11
<i>Егорина А.В., Алдабергенова А.М., Женсикбаева Н.Ж.</i>	
ЛАНДШАФТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ БОЛОТ	17
<i>Нгуен Чонг Тай</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ИНСЕКТИЦИДНЫХ СВОЙСТВ НИКОТИНА	18
<i>Орлин Н.А.</i>	
РОЖДЕНИЕ НАУКИ В ИОНИИ И ТВОРЧЕСТВО АРКТИНА МИЛЕТСКОГО	19
<i>Петров И.В.</i>	
РОЖДЕНИЕ НАУКИ В ИОНИИ И ТВОРЧЕСТВО АСИЯ САМОССКОГО	25
<i>Петров И.В.</i>	
РОЖДЕНИЕ НАУКИ В ИОНИИ И ТВОРЧЕСТВО КАЛЛИНА ЭФЕССКОГО	26
<i>Петров И.В.</i>	
РОЖДЕНИЕ НАУКИ В ИОНИИ И ТВОРЧЕСТВО МИМНЕРМА КОЛОФОНСКОГО	28
<i>Петров И.В.</i>	
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ КОГНИТИВНО-ПОВЕДЕНЧЕСКОЙ ПСИХОТЕРАПИИ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ УРОВНЯ НЕВРОТИЗАЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С ИБС, НАПРАВЛЕННЫХ НА КОРОНАРНОЕ ШУНТИРОВАНИЕ	31
<i>Солодухин А.В., Трубникова О.А., Барбараиш О.Л.</i>	
ДИНАМИКА АКТИВНОСТИ ТУЧНЫХ КЛЕТОК ЛЕГКИХ КРЫС В АДАПТИВНЫХ КОМПЕНСАТОРНО-ПРИСПОСОБИТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЯХ ПРИ ГЛУБОКОЙ ИММЕРСИОННОЙ ГИПОТЕРМИИ	33
<i>Бобров И.П., Лепилов А.В., Гулдаева З.Н., Долгатов А.Ю., Крючкова Н.Г., Решетов А.В.</i>	
ДИНАМИКА ВОССТАНОВЛЕНИЯ КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ У БОЛЬНЫХ С ИНСУЛЬТАМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ВЫПОЛНЕНИЯ ТЕСТА РАВЕНА И СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЛИЯНИЯ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СХЕМАХ НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ	35
<i>Кобозев Г.Н.</i>	
ОТСТАЮЩИЕ УЧАСТКИ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ НЕ ДОЛЖНЫ СНИЖАТЬ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫЙ УРОВЕНЬ ОБЩЕСТВА	37
<i>Тинякова Е.А.</i>	

**«Фундаментальные исследования»,  
Чехия (Прага), 10–16 мая 2018 г.**

ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО КАПИТАЛИЗМА  
В РОССИИ, ОСНОВАННОГО НА ПРИНЦИПАХ ОБЩЕСТВЕННОЙ ПАТОЛОГИИ

*Олейников А.А., Алещенко В.А.*

39

**«Экология и рациональное природопользование»,  
Израиль (Тель-Авив), 20–27 февраля 2019 г.**

КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРОГНОЗ И ИЗУЧЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДНЫХ  
ФУРИЛЗАМЕЩЕННЫХ 1,3 –ДИОКСАЦИКЛОАЛКАНОВ

*Хлебникова Т.Д., Хамидуллина И.В., Ушаков В.В., Патраева Е.В.*

41

**«Компьютерное моделирование в науке и технике»,  
ОАЭ (Дубай), 4–10 марта 2019 г.**

ВАРИАНТ ПОДГОТОВКИ КИШЕЧНИКА К ЭНДОСКОПИЧЕСКОМУ ИССЛЕДОВАНИЮ  
МЕТОДОМ ПЕРОРАЛЬНОГО ЛАВАЖА

*Ненсо А.Т., Ионов А.Ю., Панченко Д.И., Шефтелович Т.К.,  
Шевченко О.А., Эль Хаек С.Е., Агинская Н.И.*

42

РИСК ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ  
У БОЛЬНЫХ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ И ВАРИКОЗНОЙ БОЛЕЗНЬЮ

*Фурсов А.Б., Адылханов Ф.Т., Фурсов Р.А.*

44

ПРОГНОЗ ПЕСТИЦИДНОЙ АКТИВНОСТИ ПРОДУКТОВ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ  
ФУРИЛЗАМЕЩЕННЫХ 1,3-ДИОКСАЦИКЛОАЛКАНОВ С РЕАКТИВОМ ГРИНЬЯРА

*Хлебникова Т.Д., Хамидуллина И.В., Ушаков В.В.*

45

**«Экономический механизм инновационного развития»,  
Франция (Париж), 17–24 марта 2019 г.**

ВЛИЯНИЕ ПРИРОДНЫХ И АНТРОПОГЕННЫХ ФАКТОРОВ НА СВОЙСВА ИНСЕКТИЦИДОВ

*Орлин Н.А.*

46

**«Инновационные технологии в высшем и профессиональном образовании»,  
«Приоритетные направления развития науки, технологий и техники»,  
Италия (Рим-Флоренция-Неаполь), 8–15 апреля 2019 г.**

СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА ЛИНИЙ ЗЕРНОВОГО СОРГО В УСЛОВИЯХ НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

*Вертикова Е.А., Лобачев Ю.В., Ермолаева Г.И.*

48

ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЕТЕНТНОСТНО ОРИЕНТИРОВАННЫХ ЗАДАНИЙ В ОБУЧЕНИИ КУРСАНТОВ

*Елагина В.С.*

48

ТРАНСФОРМАЦИЯ АНТРОДУОДЕНАЛЬНОЙ МОТОРИКИ У ПАЦИЕНТОВ  
С ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОСЛЕ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО ЛЕЧЕНИЯ

*Серикова С.Н., Корочанская Н.В., Каде А.Х., Туровая А.Ю., Сериков С.С.*

50