



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования
**«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МОРСКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**
(ФГБОУ ВО «КГМТУ»),



Малое инновационное предприятие
ООО «КАВИПАУЭР»

ПРОГРАММА

IV Национальной научно-практической конференции
**«ОБЩЕСТВО, ОБРАЗОВАНИЕ, НАУКА В СОВРЕМЕННЫХ
ПАРАДИГМАХ РАЗВИТИЯ»**

9-10 ноября 2023 года

г. Керчь

Место проведения: ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет», Республика Крым, г. Керчь, ул. Орджоникидзе, д. 82, ауд. 02-1, skype: konf_mf_kgmtu@mail.ru

Формы проведения: дистанционная.

Время проведения конференции:

9 ноября 2023 г.

10.00-10.15 – Открытие конференции.

10.20-16.00 – Секционные заседания

10 ноября 2023 г.

10.00-14.30 – Секционные заседания

14.30-15.00 – Закрытие конференции. Подведение итогов

Регламент работы конференции:

Продолжительность доклада – до 10 минут.

Ответы на вопросы – 5 минут.

Выступление в плане обсуждения доклада – 5 минут.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Масюткин Е. П. – ректор ФГБОУ ВО «КГМТУ», канд. техн. наук, профессор, председатель оргкомитета;

Рябухо Е.Н., канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры математики, физики и информатики ФГБОУ ВО «КГМТУ», ответственный секретарь оргкомитета.

Гадеев А. В., доктор философских наук, доцент, профессор кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Логунова Н. А., д-р экон. наук, доцент, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Серёгин С.С., канд. экон. наук, доцент, начальник отдела обеспечения научно-исследовательской деятельности ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Битютская О. Е., канд. техн. наук, доцент, заведующая кафедрой технологии продуктов питания ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Кулиш А. В., канд. биол. наук, заведующий кафедрой водных биоресурсов и марикультуры ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Сметанина О. Н., канд. пед. наук, доцент, заведующая кафедрой иностранных языков ФГБОУ ВО «КГМТУ».

Конюков В. Л., кандидат техн. наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «КГМТУ»;

Корнеева Е.В., канд. ист. наук, доцент, заведующая кафедрой гуманитарных и социально-экономических наук Филиала ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия;

Уколов А.И., канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры математики, физики и информатики ФГБОУ ВО «КГМТУ», директор ООО «КАВИПАУЭР».

Лесковченко О. М., канд. пед. наук, доцент кафедры математики, физики и информатики ФГБОУ ВО «КГМТУ», технический секретарь.

Секция «Технические и физико-математические науки»

9 ноября 2023 г. 10:20

Руководитель секции: кандидат технических, доцент

Ильин Борис Васильевич

1. Метод обнаружения фальсификата пищевой продукции по ик-спектру.

Алиев П. Н.,

научный руководитель Степанович Е. Ю., (г. Астрахань)

2. Теоретический инфракрасный спектр розинидина.

Алиев П. Н.,

научный руководитель Степанович Е. Ю., (г. Астрахань)

3. Выбор и расчет электропривода ротационного рабочего органа.

Богус А. Э., Руснак В. А., Станин В. Д. (г. Краснодар)

4. Техничко-экономические показатели с/х машин с электроприводом повышенной частоты.

Богус А. Э., Руснак В. А., Станин В. Д. (г. Краснодар)

5. Модернизация измельчителя-разбрасывателя соломы на зерноуборочном комбайне.

Брусенцов А. С., Телепень И. А. (г. Краснодар)

6. Вычисление производных сложных функций в пакете Mathematica.

Голованов Д. Ю.,

научный руководитель Драчева И. А. (г. Керчь)

7. Особенности проектирования систем автоматического управления: комплексное исследование.

Идрисова Г. Ф.,

научный руководитель: Борисова О. В., (г. Казань)

8. О подходе к организации хранения модели предметной области в реляционной базе данных.

Ильин Б. В. (г. Керчь)

9. Программная реализация нелинейного метода наименьших квадратов.

Исаев А. С. Бирюков А. В., Селезнёв С. И. (г. Новомосковск)

10. Роль математических методов в промысловой ихтиологии.

Коновалова В. М., Лесковченко О. М. (г. Керчь)

11. Зависимость колебаний от технических параметров рисоуборочного комбайна при уборке риса.

Масиенко И. В., Айхлер П. Ю., Марков М. А. (г. Краснодар)

12. Чизельное орудие с вибрационными рабочими органами для обработки почвы в рисовых чеках.

Масиенко И. В., Мельничук А. Н., Марков М. А. (г. Краснодар)

13. Нейронные сети в виртуальной реальности.

Муниров Э. Д., Борисова О. В., (г. Казань)

14. Визуализация кривых линий и поверхностей в среде Wolfram Alpha.

Мустафаев Р. С.,
научный руководитель Рябухо Е. Н. (г. Керчь)

15. Применение компьютерных математических пакетов для статистической обработки данных.

Осипов А.А., Рябухо Е. Н. (г. Керчь)

16. Обзор технологий заготовки кормов.

Папуша С. К., Жадько В. В., Кузнецов М. Р. (г. Краснодар)

17. Оборудование для внесения консервантов при заготовке кормов.

Папуша С. К., Кожевников А. А. (г. Краснодар)

18. Роботизация и автоматизация: влияние на трудовой рынок и экономику.

Пирогова А. М., Борисова О. В., (г. Казань)

19. Протравливание семян. Способы и их преимущества.

Сергунцов А. С., Бубликов П. А. (г. Краснодар)

20. Характеристика процесса движения воздуха в слое сена.

Станин В. Д., Руснак В. А., Богус А. Э. (г. Краснодар)

21. Уравнение потерь давления воздуха при продувании слоя сена.

Станин В. Д., Руснак В. А., Богус А. Э. (г. Краснодар)

22. Численное исследование производительности термоэлектрического генератора.

Уколов Ю. А., (г. Краснодар), Уколов А. И. (г. Керчь)

23. Изменения вихреобразовательных нагрузок на пару цилиндров, расположенных в тандеме, при возникновении биообрастания.

Финогенов Н. А. (г. Тюмень), Курушина В. А. (United Kingdom)

24. Параметризация и компьютерное моделирование перепадного колодца с вертикальной водобойной стенкой.

Шаланин В. А., Леонов Б. В., Кравчук И. Г. (г. Владивосток)

25. Оптимальные стратегии управления энергоэффективными зданиями.

Шарифуллина Р. А.,

научный руководитель: Борисова О. В., (г. Казань)

26. Технология сварки рам почвообработывающих машин.

Ясницкий А. Б.,

научный руководитель: Николенко А. Ю. (г. Краснодар)

Секция «Биологические, химические, медицинские науки и технологии»

Руководитель секции: доктор сельскохозяйственных наук, профессор
Миноранский Виктор Аркадьевич

1. Применение тритикале в мясомолочной промышленности.

Азоян Д. Т., Смирнова Д. М. (г. Москва)

2. Взаимодействие наночастиц серебра и золота с нуклеиновыми кислотами биопленок.

Гиндер М. В., Кудашева К. В., (г. Оренбург)

3. Биологические консерванты при заготовке кормов: обзор.

Жадько В. В., Цибуленко С. С. (г. Краснодар)

4. Опыт товарного выращивания трехлеток бестера садковым методом в песчаных карьерах Ростовской области.

Милованов И. С., Занабадинова С. С. (г. Керчь)

5. Экологизация хозяйственной деятельности, развитие биологического образования и науки на Дону

Миноранский В. А., Тимофеев Ю. В. (г. Ростов-на-Дону)

6. Изменение плотности культуры солоноватоводной коловратки *Brachionus Plicatilis* в экспериментальных популяциях при длительном культивировании.

Рожнова В. О., Булли Л. И. (г. Керчь)

7. Идентификация фальсификации кормов с помощью искусственного интеллекта.

Шереметьева А. С., Сухно И. В., Полушин А. А. (г. Краснодар)

Секция «Природа. Охрана окружающей среды. Науки о Земле»

Руководитель секции: доктор геолого-минералогических наук,
Белан Лариса Николаевна

1. Оценка реакции NDVI на погодные аномалии теплого и холодного периода на примере геопарка «Янган-Тау».

Богдан Е.А., Камалова Р. Г., Белан Л. Н., Туктарова И. О., Нагаев Э. М. (г. Уфа)

2. Экологизация сельского хозяйства.

Епишина Т. Д., Парастаева А. И. (г. Краснодар)

3. Результаты исследования климата Антарктиды за период инструментальных наблюдений.

Кулагин Д. А., Шварцман К. С.,
научный руководитель Жукова Ж. С. (г. Москва)

4. Исследование изменений климата Антарктиды и Австралии.

Овоно А. А. М. Л. Н., Абдусамадова Ё. И.,
научный руководитель Жукова Ж. С. (г. Москва)

Секция «Гуманитарные науки»

Руководитель секции: кандидат социологических, доцент
Клейменов Михаил Вячеславович

1. Новые подходы к структуре государственных и региональных программ российской федерации.

Архангелов Д. А.,
научный руководитель Аникин В. Н. (г. Москва)

2. Правовое регулирование дисциплинарного производства в органах внутренних дел.

Басинский А. М., Селиванова Е. К. (г. Симферополь)

3. Актуальные вопросы повышение эффективности организации деятельности патрульно-постовой службы полиции по обеспечению и охране общественного порядка.

Зырянов И. В., Закирьяев Э. А. (г. Симферополь)

4. Изучение мотивации студентов и преподавателей вузов при занятии научной деятельностью.

Клейменов М. В. (г. Екатеринбург)

5. Интерактивные рабочие листы как средство организации учебной деятельности по формированию коммуникативной компетенции на уроках английского языка.

Кузьмина А. А., Пантюхов А. С.,
научный руководитель Кунгурова И. М. (г. Ишим)

6. Методика применения аутентичных видеоматериалов на уроках английского языка на средней ступени обучения.

Кузьмина А. А., Пантюхов А. С.
научный руководитель Кунгурова И. М. (г. Ишим)

7. Юношеские годы реформатора: гимназист П. А. Столыпин.

Мазаев Р. С.
научный руководитель Флоринский М. Ф. (г. Санкт-Петербург)

8. The importance of the learning autonomy in the process of studying a foreign language by future seafarers.

Осипова М. А. (г. Керчь)

9. The main aspects in studying of maritime English. Основные аспекты при изучении морского английского языка.

Осипова М. А. (г. Керчь)

10. Взаимосвязь математики и экологии в историческом развитии.

Середа Д. А., Маневич Е. В.
научный руководитель Лесковченко О. М. (г. Керчь)

11. Тенденции развития института семьи в современной России: социологический аспект.

Хоменко Р. Ю., Рассахацкая М. Н.
научный руководитель: Озаркив О. М. (г. Керчь)

12. Административная ответственность родителей и (или) иных законных представителей несовершеннолетних в сфере информационной безопасности.

Челпанова М. М., Пинчук Н. Ю. (г. Симферополь)

Секция «Психолого-педагогические науки»

Руководитель секции: доктор педагогических наук, профессор
Стародубцев Вячеслав Алексеевич

1. Употребление архаизмов и их значение в произведении В.П. Белых «Черный Ворон».

Абрахина Е. Е., Веселова А. О., Волкова К. С.,
научный руководитель Огородникова Л. А. (г. Ишим)

2. Влияние детского негативного опыта на физическое состояние человека.

Абрахина Е. Е., Веселова А. О., Волкова К. С.,
научный руководитель Кунгурова И. М. (г. Ишим)

3. Влияние лингвокультурного шока на процесс изучения иностранных языков и способы его предотвращения.

Абрахина Е. Е., Веселова А. О., Волкова К. С.,
научный руководитель Кунгурова И. М. (г. Ишим)

4. Индивидуальные предпочтения как основа выбора уровня освоения иностранного языка будущими инженерами.

Дементьева И. С. (г. Красноярск)

5. Актуальность формирования вовлеченности обучающихся в образовательный процесс.

Ивашова Е. А., Казанкова А. А., Ущенко Е. В. (г. Красноярск)

6. Использование социальной рекламы на уроках иностранного языка среди учащихся 9-х классов.

Кузьмина А. А., Пантюхов А. С., Рачева В. С.,
научный руководитель Кунгурова И. М. (г. Ишим)

7. Коммуникативная методика преподавания английского языка в школе.

Кузьмина А. А., Пантюхов А. С., Рачева В. С.,
научный руководитель Кунгурова И. М. (г. Ишим)

8. Алгоритмический подход к решению геометрических задач.

Матвийчук Н. А.,
научный руководитель Драчева И. А. (г. Керчь)

9. Прикладная математика в кораблестроении и судоремонте

Настенко В. А.,
научный руководитель Лесковченко О. М. (г. Керчь)

10. Личностная тревожность как фактор девиантного поведения в юношеском возрасте.

Лучшева Л. М., Никифорова А. А., Семенов А. В. (г. Санкт-Петербург)

11. Применение информационных технологий при обучении математическим дисциплинам в вузе.

Подольская О. Г. (г. Керчь)

12. Применение тройного интеграла к решению задач механики для студентов инженерных специальностей.

Ромазанова Д. С.

научный руководитель Драчева И. А. (г. Керчь)

13. Русские военные песни как инструмент формирования межкультурных компетенций иностранных военнослужащих.

Смирнова Е. С. (г. Кострома)

14. Агентность преподавателя вуза в условиях неопределенности ВANI-МИРА

Стародубцев В. А. (г. Томск)

15. Формирование цифровой экосистемы преподавания иностранных языков с использованием креолизованных текстов.

Сорока А. В.,

научный руководитель: Липириди С. Х. (г. Краснодар)

Секция «Экономические науки»

Руководитель секции: кандидат экономических наук, доцент

Челпанова Марина Михайловна

1. Туризм как источник привлечения финансовых ресурсов для развития региона.

Дуплинская Е. Б., Андрейковец В. И., Железнюк А. Е. (г. Новосибирск)

2. К вопросу решения проблемы кадрового обеспечения промышленных предприятий.

Лагутина Е. Е., Больных Н. В. (г. Екатеринбург)

3. Цифровой рубль: сущность и влияние на экономику Российской Федерации.

Челпанова М. М. (г. Симферополь)

Заккрытие конференции. Подведение итогов

16 мая 2023 г. 14.30-15.00

ауд. 02-1

Ведущий заседания – ответственный секретарь оргкомитета,
канд. физ.-мат. наук, доцент **Рябухо Елена Николаевна**

