



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



Малое инновационное предприятие
ООО «КАВИПАУЭР»

ПРОГРАММА

III Национальной научно-практической конференции
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА: СОВРЕМЕННЫЙ ВЕКТОР
РАЗВИТИЯ»

20-21 мая 2024 года

г. Керчь

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

Формы проведения: дистанционная.

Время проведения конференции:

20 мая 2024 г.

10.00-10.15 – Открытие конференции.

10.20-16.00 – Секционные заседания

21 мая 2024 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»

20 мая 2024 г. 10:20

Руководитель секции: доктор технических, доцент
Родионов Виктор Петрович

1. Влияние конфигурации на гидродинамические характеристики газожидкостных эжекторов.

Безнощук А. С.

Научный руководитель Уколов А. И. (г. Керчь)

2. Реакция почвы на резание плоским диском.

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

3. Траектория движения частиц почвы при ее резании сферическим диском.

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

4. Углеродные нанотрубки в наноконтролях.

Воронин А. В., Воронина Н. С., Агапов В. П. (г. Тамбов)

5. Применение цементации для обработки нержавеющей стали.

Воронина Н. С., Панченко Е. Б., Воронин А. В.,

научный руководитель: Мордасов Д. М. (г. Тамбов)

6. Приложение итерационных методов для расчета режимов электрических сетей.

Ионова Л. Г., Исаев А. С. (г. Новомосковск)

7. Сравнительный анализ методов решения дифференциальных уравнений.

Исаев А. С., Савельев А. В. (г. Новомосковск)

8. Метрические отношения фракталов

Кузьменко С. Н. (г. Керчь)

9. Многообразие проявления понятия ортогональности в математике и физике

Кузьменко С. Н. (г. Керчь)

10. Нелинейное моделирование бортовой качки судна

Кузьменко С. Н., Скляр А. В. (г. Керчь)

11. Инструментальные средства разработки Веб-приложений.

Ленев И. Д.,

научный руководитель: Архипова Н. А. (г. Москва)

12. Последние разработки и перспективы гидродинамической кавитации как технологии интенсификации производства возобновляемого биотоплива

Матвийчук Н. А.

Научный руководитель Уколов А. И. (г. Керчь)

13. Мультифракталы как способ описания неоднородных структур.

Мустафаев Р. С.

Научный руководитель Кузьменко С. Н. (г. Керчь)

14. Численное моделирование параметрического резонанса судна при качке.

Некрасов А. Е.

Научный руководитель Кузьменко С. Н. (г. Керчь)

15. Наилучшее приближение для восстановления данных для обратной функции плотности гамма распределения с параметрами $k=1$ и $\theta=2$.

Пастухов Ю.Ф., Пастухов Д.Ф. (г. Полоцк, Беларусь),

Чернов С.В., Пастухов А.Ю. (г. Витебск, Беларусь),

Волосов К.А., Волосова А.К., Волосова Н.К. (г. Москва, Россия)

16. Оптимальное приближение для плотности гамма распределения с параметрами $k=1$ и $\theta=3$.

Пастухов Ю.Ф., Пастухов Д.Ф. (г. Полоцк, Беларусь),

Чернов С.В., Пастухов А.Ю. (г. Витебск, Беларусь),

Волосов К.А., Волосова А.К., Волосова Н.К. (г. Москва, Россия)

17. Моделирование колебаний нелинейного пружинного маятника.

Пасько М. В.

Научный руководитель Кузьменко С. Н. (г. Керчь)

18. Сравнительный анализ аварийности судов на морских путях Российской Федерации за 1 квартал 2022 и 2023 гг.

Рябухо Е. Н., Шлома А. В. (г. Керчь)

19. Повышение агрессивной интенсивности гидродинамической кавитации через трубку Вентури.

Седзюк Я. С.

Научный руководитель Уколов А. И. (г. Керчь)

20. Нелинейное моделирование бортовой качки судна.

Скляр А. В.

Научный руководитель Кузьменко С. Н. (г. Керчь)

21. Гидродинамический эффект кавитационного присасывания.

Уколов А. И. (г. Керчь)

22. Исследование зоны разряжения кавитационной каверны.

Уколов А. И., Родионов В.П. (г. Керчь)

23. Технология определения качества изготовления сопловых насадок.

Уколов А. И., Родионов В.П. (г. Керчь)

Секция «Биология. Зоология. Пищевые технологии»

20 мая 2024 г. 10:20

Руководитель секции: кандидат биологических наук, доцент

Булли Любовь Ивановна

1. Кулинарные изделия из *Anadara kagoshimensis* (Tokunaga, 1906)

Битютская О. Е., Лавриненко О. И. (г. Керчь)

2. Химический состав мягких тканей некоторых моллюсков

Булли Л. И., Сухова Т. А. (г. Керчь)

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

20 мая 2024 г. 10:20

Руководитель секции: кандидат экономических наук,

Семенова Анна Юрьевна

1. «Здоровый город» через развитие креативной городской инфраструктуры.

Быкова М. И.,

научный руководитель: Щербакова С. А. (г. Севастополь)

2. Оценка влияния предприятия транспортной промышленности на экологическое состояние Керченского пролива

Гурьева И. С.,

научный руководитель: Булли Л. И. (г. Керчь)

3. Система управления в области обращения с отходами производства на предприятиях химической промышленности.

Купцова А. В.,

научный руководитель: Семенова А. Ю. (г. Керчь)

4. Гидробиологическая характеристика водоема в Славском муниципальном округе Калининградской области

Мамась Н. Н., Радзиховский А. А., Вербицкий А. Ю. (г. Краснодар)

5. Интерактивная образовательная платформа «СТЕПИ» как эффективный инструмент формирования знаний об окружающем мире у школьников.

Тимофеев Ю. В. (г. Ростов-на-Дону)

Секция «Гуманитарные науки»

20 мая 2024 г. 10:20

Руководитель секции: кандидат исторических наук, доцент

Горбачев Дмитрий Викторович

1. Особенности подготовки переводчика в аспекте диалога культур в образовательном пространстве вуза.

Авильцева Ю. И. (г. Луганск)

2. Культура речи, как личностная характеристика спортивного комментатора.

Буренко В. О. (г. Санкт-Петербург)

3. Технология развития критического мышления у обучающихся как средство формирования исполнительского мастерства студентов музыкального колледжа.

Быкова Н. А. (г. Казань)

4. Развитие белорусско-китайских отношений в рамках инициативы «один пояс – один путь».

Василевская В. Э. (г. Минск)

5. Шариатские суды в Соединенном Королевстве.

Воронина Е. А.,

научный руководитель Пибаяев И. А. (г. Киров)

6. Особенности применения избирательной системы при формировании парламента Ливана.

Воронина Е. А.,

научный руководитель Пибаяев И. А. (г. Киров)

7. А.В. Хрулёв о железных дорогах на нижней волге в период Сталинградской битвы.

Горбачев Д. В. (г. Саратов)

8. Трансгуманизм или трансформация: этические дилеммы технологического преобразования человека

Диденко А. А.,

научный руководитель Кемалова Л. И. (г. Керчь)

- 9. К вопросу об ином подходе к пониманию термина «земельный участок».**
Иванова Е. А. (г. Стерлитамак)
- 10. Alles ist picobello или имена прилагательные в современной немецкой разговорной речи.**
Кириллова О. Ю., Николаева Н. В., Иштякова А. Ф. (г. Чебоксары)
- 11. Репрезентация национальных культур в рассказах в. Каминера «Schönhauser allee».**
Кириллова О. Ю., Сарыева А. Ю., Толстова Т. Н. (г. Чебоксары)
- 12. Роль пословиц и поговорок в романе В.М. Шукшина «Любавины».**
Колупаева Н. А.,
Научный руководитель: Бедарева И. А.
- 13. Этический контекст оказания медицинской помощи пациентам с орфанными заболеваниями.**
Коноплева Е. Л., Соколова М. Г., Атрощенко А. М. (г. Смоленск)
- 14. Современный подход к образовательному процессу в период отбывания лишения свободы: социально-правовые цели.**
Куликова О. Н. (г. Смоленск)
- 15. Способы противостояния буллингу извне**
Литвиненко А. В.,
научный руководитель Рябухо Е. Н. (г. Керчь)
- 16. Российская научная традиция как цивилизационная норма.**
Михайлов И. С. (г. Тюмень)
- 17. Особенности изображения образа Юдифи в живописи.**
Неронова А. М., Юдина А. Е.,
научный руководитель Попова Л. В. (г. Москва)
- 18. Реклама табачной продукции в дореволюционном Крыму.**
Онищенко И. В. (г. Симферополь)
- 19. Основные принципы правовой системы и их значимость для формирования гражданской позиции личности.**
Середа Д. А.,
научный руководитель Кемалова Л. И. (г. Керчь)
- 20. Обучение студентов иностранному языку на основе концептов.**
Сибгатуллина А. А. (г. Елабуга)

21. Происхождение и развитие древнего искусства: Фэн-Шуй

Смирнова Е.

научный руководитель: Михайлова А.Г. (г. Севастополь)

22. Финансовая безопасность как основа устойчивого развития региона.

Челпанова М. М. (г. Симферополь)

Секция «Психолого-педагогические науки»

20 мая 2024 г. 10:20

Руководитель секции: доктор педагогических наук, профессор

Осиянова Ольга Михайловна

1. Развитие саморегуляции учебной деятельности студентов при изучении иностранного языка в высшей школе.

Ассовская Е. И., Гулина Н. С. (г. Санкт-Петербург)

2. Научные подходы к определению понятия «социально-коммуникативные компетенции» детей старшего дошкольного возраста.

Волкова В. А., Павлечук В. С., Залазаева О. В. (г. Мелитополь)

3. Психолого-педагогическое сопровождение детей старшего дошкольного возраста при формировании коммуникативной культуры.

Гаврилова К. А. (г. Ставрополь)

4. Математические модели в экологии как аспект профессионально направленного обучения.

Гарбузова Е. В., Лесковченко О. М. (г. Керчь)

5. Психолого-педагогическая профилактика агрессивного поведения школьников «группы риска».

Жаббарова Д. М.,

научный руководитель: Казакова Л. А. (г. Ульяновск)

6. Ценностные ориентации молодых людей юношеского возраста в условиях их гражданской общности.

Заварин А. Н. (г. Архангельск)

7. Использование паремиологических единиц на уроках русского языка как метод приобщения к культуре.

Зензеря И. В. (г. Куйбышев)

8. Анализ образовательной платформы JOYTEKA для организации учебных занятий преподавателем колледжа.

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

9. Проектирование содержания дополнительного профессионального образования педагогов общеобразовательных организаций в условиях реализации приоритетных направлений государственной политики в сфере образования.

Ильясов Д. Ф. (г. Челябинск)

10. К вопросу о вкладе современных онлайн-лабораторий в фундаментальное физическое образование будущих специалистов.

Кобзарь А. Н. (г. Москва), Зимина И. А. (г. Чита)

11. Развитие деятельностного компонента мотивации иностранных студентов к занятиям физической культурой и спортом (педагогические условия).

Кудрявцева В. В. (г. Йошкар-Ола)

12. Математическое моделирование в подготовке студентов к исследовательской деятельности.

Куликова О. В., Куликова И. В. (г. Екатеринбург)

13. Показатели эффективности социально-профилактической работы с детьми в учреждениях социального обслуживания.

Курбанова К. И.,

научный руководитель Литвинова Е. Ю. (г. Ставрополь)

14. Работа педагогов с детьми с особыми образовательными потребностями в Казахстане и Китае.

Лю Цижуй,

научный руководитель: Булатбаева А. А. (г. Алматы)

15. Исследование социального интеллекта у старшеклассников.

Мезенцева С. А., Фертикова Л. С.,

научный руководитель: Тактуева Ю. Г. (г. Екатеринбург)

16. Специфика подготовки будущих педагогов к формированию финансовой грамотности у младших школьников.

Менлакаева К. А. (г. Сургут)

17. Использование наглядности на уроках английского языка при обучении говорению младших школьников.

Митрофанова А. Д., Панин В. В. (г. Ишим)

18. Особенности организации предпрофильной подготовки в старших классах.

Мичкова О. А.,
научный руководитель Хаматнурова Е. Н. (г. Лысьва)

19. К вопросу о профилактике интернет-зависимости в юношеском возрасте.

Мурзабулатова Э. У.,
научный руководитель: Гирфатова А. Р. (г. Уфа)

20. Применение информационных технологий в освоении курса математики
Мустафаев Р. С., Драчева И. А. (г. Керчь)

21. Элементы реализации контекстного обучения математике будущих судовых механиков.

Настенко В. А., Барабашев С. А., Лесковченко О. М. (г. Керчь)

22. Проблема привлечения студентов к общественной деятельности.

Нижальская Н. И., Барановская А. Е. (г. Новосибирск)

23. Отношение студентов к отличникам в учёбе.

Нижальская Н. И., Иванова А. Б. (г. Новосибирск)

24. Невербальный аспект межкультурной коммуникации в лингвистическом образовании студентов.

Осиянова О. М., Осиянова А. В. (г. Оренбург)

25. Классификация и построение алгоритмов решения косоугольных сферических треугольников.

Рябухо Е. Н., Борохов Д. Н. (г. Керчь)

26. Методическое обеспечение логопедических занятий с детьми 5-6 лет, имеющими тяжелые нарушения речи.

Талипова О. А., Миннахметова А. О. (г. Нижнекамск)

27. Возможности мультисенсорного подхода в логопедической работе по формированию словаря существительных у детей дошкольного возраста с тяжелыми нарушениями речи.

Талипова О. А., Сафина Л. И. (г. Нижнекамск)

28. Оптимизация процесса адаптации курсантов-девушек к условиям образовательной среды в военном вузе.

Якименко Г. Г. (г. Сызрань)

Секция «Экономические науки»

20 мая 2024 г. 10:20

Руководитель секции: кандидат экономических наук, доцент
Челпанова Марина Михайловна

1. Роль экономического анализа в цифровой экономике.

Алькина Д. М., Чилингарова Е. Г.,
научный руководитель: Аксилина О. С. (г. Самара)

2. Роль экономических моделей в анализе и прогнозировании рыночной экономики.

Амелин А. К., Рыбаков С. С.,
Научный руководитель: Добродомова Т. Н. (г. Белгород)

3. Развитие региональной и отраслевой экономики в условиях цифровизации.

Бакланов А. А., Кириллов Д. С., Дубровская Е. С. (г. Казань)

4. Экономический анализ в аудите.

Говоркова А. В.,
научный руководитель: Аксилина О. С. (г. Самара)

5. Анализ и тенденция формирования производственных затрат в молочном скотоводстве.

Головач В. М., Держальцева Е. В. (г. Калуга)

6. Оценка масштаба животноводческой подотрасли в обеспечении продовольственной безопасности Российской Федерации.

Головин А. А., Головлева В. С., Шинкарёва О. И. (г. Курск)

7. Состояние и пути увеличения производства продукции животноводства.

Дмитриева Д. С., Хаустова Г. И. (г. Воронеж)

8. Оценка платежеспособности и ликвидности предприятия как элемент его финансовой устойчивости.

Мажаева Ю. А.,
научный руководитель: Аксилина О. С. (г. Самара)

9. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы.

Нетесова А. А., Хаустова Г. И. (г. Воронеж)

10. Маркетинг и логистика: взаимосвязь в коммерческой деятельности предприятия.

Нижальская Н. И., Новиков К. Д. (г. Новосибирск)

11. Экономика социальной стабильности новых территорий.

Петренко В. А. (г. Мелитополь)

12. Анализ динамики цен на рыбу в зимний период 2023/24 года: обзор статистики и тенденции на российском рынке.

Рябухо Е. Н., Шевченко И. В. (г. Керчь)

13. Кластерный подход как инструмент управления социально-экономическим развитием региона.

Смирнов Д. Ю., Рябухин П. А. (г. Санкт-Петербург)

14. Надлежащая бюджетная политика в обеспечении устойчивого развития.

Филонец К. А., Шевцов П. А.,
научный руководитель Багратуни К. Ю. (г. Москва)

15. Влияние процессов цифровизации на экономическое развитие регионов.

Челпанова Марина М. (г. Симферополь)

Заккрытие конференции. Подведение итогов

21 мая 2024 г. 14.30-15.00

ауд. 02-1

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

