

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



**Круглый стол**  
**ПРОГРАММА**

**«Путь молодых ученых: идеи, инициативы,  
ИННОВАЦИИ»**

**10 июня 2025 г.**

Керчь, 2025

**Время проведения: с 10 до 16 часов, 10 июня 2025**

**Регламент выступлений: доклад до 15 минут, обсуждения до 10 минут.**

**Ведущий заседания: Макаренко Альбина Олеговна, председатель курсантско-студенческого научно общества.**

**Приветственное слово:**

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО «КГМТУ», доктор экономических наук, доцент **Логунова Наталья Анатольевна**

Председатель Совета молодых ученых и специалистов ФГБОУ ВО «Луганский государственный аграрный университет им. К.Е. Ворошилова», канд. техн. наук, доцент **Украинцева Юлия Сергеевна** (дистанционно)

Доклады участников:

### **Секция «ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»**

#### **МОНИТОРИНГ УСТАЛОСТНОЙ ПРОЧНОСТИ МЕТАЛЛА ДЕТАЛЕЙ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН - ЗАЛОГ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ**

*Алексеев Р.А., Лоло Н.А., студенты 1 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Максимов А.Б., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

#### **ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ИНФРАКРАСНОГО НАГРЕВА ОВОЩНЫХ СНЕКОВ В АППАРАТЕ С ВЕРХНИМ И НИЖНИМ ЭНЕРГОПОДВОДОМ**

*Астапова Е.О., Жарылкасынов Т.Ш., студенты 2 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Устинова М.Э., преподаватель кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

#### **РАСЧЁТ И ОЦЕНКА НЕСИММЕТРИИ ТРЕХФАЗНЫХ СИСТЕМ**

*Весютов Д.В., курсант 2 курса специальности Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Авдеев Б.А., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры электрооборудования судов и автоматизации производства ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **ВЫБОР МЕТОДОВ РАЗМЕРНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ РЫБНОЙ ПРОДУКЦИИ ПРИ АВТОМАТИЗАЦИИ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ**

*Гапонов А.Б., Заболотный А.А., студенты 3 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Фалько А.Л., д-р техн. наук, доцент, профессор кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ВИБРОСТУПЕНЧАТОЙ ПЛОСКОСТИ В КАЧЕСТВЕ РАБОЧЕГО ОРГАНА ПАНИРОВОЧНОЙ МАШИНЫ**

*Душкин А.И., студент 3 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научные руководители – Фалько А.Л., д-р техн. наук, доцент, профессор кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»; Хохлач И.Н., ассистент кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ СПОСОБОВ СУШКИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ**

*Керн А.С., студент 1 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Павлова Ю.И., ассистент кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **АНАЛИЗ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПРИМЕНИМОСТИ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ДВИГАТЕЛЯ СТИРЛИНГА В СОСТАВЕ СУДОВЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК**

*Киселевич М.Э., курсант 1 курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Ениватов В.В., канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЧИПСОВ ИЗ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ**

*Куликов И.А., Никифоров Д. В., Чепенко А.И., студенты 2 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Павлова Ю.И., ассистент кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **БИОЛОГИЧЕСКАЯ ИНВАЗИЯ ЧЕРЕЗ БАЛЛАСТНЫЕ ВОДЫ: АНАЛИЗ РИСКОВ И ЭФФЕКТИВНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ**

*Мельник В.Д., курсант 4 курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Ивановская А.В., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **ОСОБЕННОСТИ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ ЗАМОРОЖЕННОГО РЫБНОГО СЫРЬЯ**

*Самородов К.Н., Шкуднова Д.Е., студенты 1 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Ерохина И.С., старший преподаватель кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **КИНЕТИКА СУШКИ ЯБЛОК В СУШИЛКАХ С ИК НАГРЕВОМ**

*Севастьянов Т.О., Сушко Н.С., Толчин В.В., студенты 2 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Яковлев О.В., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ ПОРИСТЫХ СМЕСЕЙ НА ОСНОВЕ РЫБНОГО СЫРЬЯ**

*Сенин Е.О., студент 3 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Яшонков А.А., канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **АКТУАЛЬНОСТЬ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ СУДОВ В УСЛОВИЯХ РОСТА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ**

*Таточенко И.И., курсант 4 курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологических университет»*

*Научный руководитель – Ивановская А.В., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологических университет»*

## **АНТИКОРРОЗИОННЫЕ ПОКРЫТИЯ И ЗАЩИТА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ РЕМОНТЕ СУДОВ**

*Ухин В.И., курсант 4 курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологических университет»*

*Научный руководитель – Ениватов В.В., канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологических университет»*

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНЫХ ИНГРЕДИЕНТОВ В РЕЦЕПТУРАХ РЫБО-РАСТИТЕЛЬНЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ**

*Филиппов И.А., Ткаченко Д.Ю., студенты 3 курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Степанов Д.В., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **ВЛИЯНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ РУЛЕВОГО УСТРОЙСТВА СУДНА НА ВЕЛИЧИНУ ДИАМЕТРА ЦИРКУЛЯЦИИ**

*Хачатрян А.М., курсант 2 курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологических университет»*

*Научный руководитель – Шаратов А.С., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологических университет»*

## Секция «ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ»

### **ЗНАЧЕНИЕ ТРАДИЦИОННЫХ ВИДОВ ЕДИНОБОРСТВ В ФИЗИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ МОЛОДЕЖИ**

*Аджиумеров А.Э., студент направления подготовки Водные биоресурсы и аквакультура ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Букиа С.Б., канд. пед. наук, доцент, заведующая кафедрой физического воспитания и спорта ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В РОССИИ И КРЫМУ**

*Афонина М.А., студент 3 курса направления подготовки Экология и природопользование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Сытник Н.А., канд. биол. наук, доцент, зав. кафедрой экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **ПРОБЛЕМЫ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ: ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

*Зарчукова Л.П., студент 2 курса направления подготовки Экология и природопользование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Сытник Н.А., канд. биол. наук, доцент, зав. кафедрой экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА КАК СРЕДСТВО ПРОФИЛАКТИКИ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ВЫГОРАНИЯ СТУДЕНТОВ**

*Зиновьева Е.А., студент 2 курса направления подготовки Водные биоресурсы и аквакультура ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Платонова Н.О., канд. пед. наук, доцент, доцент кафедры физического воспитания и спорта ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ТУРИСТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ В ГОРОДЕ КЕРЧЬ**

*Злобина М.С., студентка 3 курса направления подготовки Экономика (профиль «Экономика предприятий и организаций») ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Никонорова М.А., канд. психол. наук, доцент, доцент*

*кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **РАДИОАКТИВНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ В РФ: НАСЛЕДИЕ СОВЕТСКОЙ ЭПОХИ И СОВРЕМЕННЫЕ РИСКИ**

*Зуева А.Д., студент 2 курса направления подготовки Экология и природопользование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Сытник Н.А., канд. биол. наук, доцент, зав. кафедрой экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **ВЛИЯНИЕ ТУРИЗМА НА ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ И РАБОТОСПОСОБНОСТИ**

*Коновалова В.М., студент 2 курса направления подготовки Водные биоресурсы и аквакультура ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Платонова Н.О., канд. пед. наук, доцент, доцент кафедры физического воспитания и спорта ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И «ЗЕЛЁНЫЕ» ТЕХНОЛОГИИ В ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЕ РФ**

*Лозова А.З., студент 2 курса направления подготовки Экология и природопользование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Малько С.В., канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РФ: ПРОБЕЛЫ И ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ**

*Прокопенко Э.Д., студент 2 курса направления подготовки Экология и природопользование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Малько С.В., канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ИММУНИТЕТА ВЫСШИХ РАКООБРАЗНЫХ И ПОТЕНЦИАЛ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КАЧЕСТВЕ ПОКАЗАТЕЛЯ ГОМЕОСТАЗА ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ**

*Середа Д.А., студент направления подготовки Экология и природопользование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет», Коновалова В.М., студент направления подготовки Водные*

*биоресурсы и аквакультура ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Зинабадинова С.С., канд. биол. наук, доцент кафедры экологии моря, доцент кафедры водных биоресурсов и марикультуры ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **РОЛЬ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (НА ПРИМЕРЕ КРЫМА И ДРУГИХ РЕГИОНОВ)**

*Уженцев Н.О., студент 1 курса направления подготовки Экология и природопользование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Семенова А.Ю., канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **РАЗВИТИЕ ЭКО-ТУРИЗМА В КРЫМУ: БАЛАНС МЕЖДУ ЭКОНОМИКОЙ И ЭКОЛОГИЕЙ**

*Федорова П.А., студент 2 курса направления подготовки Экология и природопользование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Гамаюнов О.А., преподаватель кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

### **ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ПРОСВЕЩЕНИЕ КАК ИНСТРУМЕНТ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

*Филимончук Я.А., студент 1 курса направления подготовки Экология и природопользование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Семенова А.Ю., канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **Секция «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ»**

### **КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА ПРЕДПРИЯТИЯ КАК КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ**

*Злобина М.С., студент 3 курса направления подготовки Экономика (профиль «Экономика предприятий и организаций») ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Демчук О. В., д-р экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ БУДУЩИХ ЭКОНОМИСТОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ РЫБНОЙ ОТРАСЛИ**

*Злобина М.С., студентка 3 курса направления подготовки Экономика (профиль «Экономика предприятий и организаций») ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Кемалова Л.И., канд. филос. наук, доцент, доцент кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ РЫНКА**

*Кленина Д.А., студент 3 курса направления подготовки Экономика (профиль «Экономика предприятий и организаций») ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

*Научный руководитель – Сушко Н.А., канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

## **ПОНЯТИЕ СИСТЕМЫ И МЕХАНИЗМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ**

*Чмулев М.М., магистрант 3 курса направления подготовки Экономика ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет», Меркушева М.В., канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*