

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
ФГБОУ ВО «КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**



ПРОГРАММА

III КРУГЛОГО СТОЛА **«НАУКА: ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА»**

в рамках VII международной научно-практической конференции
«Актуальные проблемы техники, технологии и образования»

26 января 2026 г.



Керчь, Сочи, Сириус, 2026

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

Ведущий заседания:

Макаренко Альбина Олеговна, председатель Курсантско-студенческого научного общества ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»

Время работы: 26 января 2026 г. – 14.00-17.00

Приветственное слово:

Логунова Наталья Анатольевна, доктор экономических наук, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»

Соколов Сергей Анатольевич, доктор технических наук, заведующий кафедрой общетехнических дисциплин ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского»

Украинцева Юлия Сергеевна, кандидат технических наук, доцент кафедры технологии молока и молочных продуктов, председатель совета молодых ученых ФГБОУ ВО «Луганский государственный аграрный университет им. К.Е. Ворошилова»

Зинабадинова Сабрие Серверовна, кандидат биологических наук, помощник проректора по научной работе, доцент кафедры экологии моря, куратор курсантско-студенческого научного общества ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»

Выступления участников:

Агаджанян Нина Аветисовна, студент 1-го курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Яшонков Александр Анатольевич, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Пищевая ценность рыборастительных продуктов

Афицеров Дмитрий Владимирович, курсант 3-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Ениватов Валерий Владимирович, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Перспективы применения дизель-электрических гибридных установок на судах прибрежного плавания

Ботин Олег Сергеевич, курсант 2-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Богатырева Елена Владимировна, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Системы рекуперации энергии в судовых холодильных установках: технические решения и эффективность

Валуйский Максим Андреевич, студент 3 курса группы 3 ПОПТ направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Технология и организация общественного питания ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Киреева Елена Ивановна, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Инновационные технологии приготовления: су-вид, низкотемпературная обработка, 3D-печать еды

Вегера Даниил Владимирович, студент группы ОБ-23А ФГБОУ ВО Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского». *Научный руководитель: Катанаева Ю.А., доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры общетехнических дисциплин ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского»*

Изучение химического состава и биологической активности экстрактов из кожуры помело

Власов Михаил Денисович, курсант 2-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Ивановская Александра Витальевна, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Роторные паруса Флеттнера: расчет энергетической эффективности для различных типов грузовых судов

Головко Кирилл Михайлович, курсант 2-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Билюнас Марианна Владимировна, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Разработка системы мониторинга энергопотребления судна в режиме реального времени на основе технологий Интернета вещей

Горбенко Валерий Евгеньевич, студент 2 курса группы 2 ПОПТ направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Технология и организация общественного питания ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Киреева Елена Ивановна, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Цифровизация процессов в общественном питании – от онлайн-заказа до умного склада

Деркач Владислав Александрович, студент 1 курса группы 1 ПОТ направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Транспорт ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Авершина Анастасия Сергеевна, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Цифровые технологии в транспорте: смарт-системы, Big Data, ИИ

Довгун Даниил Александрович, студент 3 курса группы 3 ПОПТ направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Технология и организация общественного питания ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Киреева Елена Ивановна, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Анализ существующих цифровых платформ и инструментов для формирования портфолио выпускников: сравнительный обзор и возможности для системы профессионального образования

Душкин Андрей Иванович, студент 4-го курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Фалько Александр Леонидович, доцент, доктор технических наук, профессор кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Совершенствование конструкции вибросортировочных машин для рыбного сырья

Иванова Елена Сергеевна, магистрант 1 курса направления подготовки 44.04.04 Профессиональное обучение (по отраслям) (программа магистратуры: Безопасность жизнедеятельности и охрана труда) ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»; **Яценко Денис Евгеньевич**, магистрант 1 курса направления подготовки 44.04.04 Профессиональное обучение (по отраслям) (программа магистратуры: Безопасность жизнедеятельности и охрана труда) ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Шворникова Анна Михайловна, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры безопасности жизнедеятельности и защиты Родины ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Перспективы применения IT-технологий при подготовке учителей основ безопасности и защиты Родины

Катанаева Мария Дмитриевна, студент 4-го курса направления подготовки Продукты питания из растительного сырья (профиль Технологические процессы и оборудование бродильных производств и виноделия) ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет». *Научный руководитель: Шумская Н.Н., кандидат технических наук, доцент кафедры «Техника и технологии пищевых производств» ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»*

Анализ и сравнительная оценка содержания сахаров и органических кислот в ягодах разных сортов технического винограда

Киорсак Александр Александрович, курсант 2-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Богатырева Елена Владимировна, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Оценка эффективности систем утилизации отходящего тепла главного двигателя с использованием органического цикла Ренкина

Киреев Даниил Романович, студент 1 курса группы 1 ПОТ направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Транспорт ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Калайдо Александр Витальевич, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Эволюция транспортной системы: от древности до цифровой эпохи

Киселевич Михаил Эдуардович, курсант 2-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель – Ивановская Александра Витальевна, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Сравнительный анализ эффективности противообрастающих покрытий морских судов

Краснолюбов Алексей Сергеевич, студент 2 курса группы 2 ПОТ направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Транспорт ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Калайдо Александр Витальевич, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Экологичные технологии механизации – энергосбережение и снижение вредного воздействия

Кульчиев Алан Альбертович, магистрант направления подготовки 15.04.02 Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Соколов С.А., профессор, доктор технических наук, профессор кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Экспериментальная оценка применимости экстрактов дикорастущих трав Крыма в качестве антиоксидантов при производстве рыбных рубленых полуфабрикатов

Кучеренко Максим Игоревич, магистрант 2-го курса направления подготовки «Технологические машины и оборудование» ФГБОУ ВО «Мелитопольский государственный университет». *Научный руководитель: Сергеева Л. В., старший преподаватель кафедры технологии и оборудования пищевых производств ФГБОУ ВО «Мелитопольский государственный университет»*

Разработка технологии и рецептуры крем-меда с различными функциональными наполнителями

Малышев Данил Владимирович, студент группы ИСТ-25-МА ФГБОУ ВО Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского». *Научный руководитель: Кураш Мария Александровна, старший преподаватель кафедры общеинженерных дисциплин ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского»*

Применение нетрадиционных видов сырья в хлебопекарном производстве

Митрохина Татьяна Ивановна, студент 4-го курса группы 4 ПОПТ, направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Технология и организация общественного питания ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Киреева Елена Ивановна, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Конкурсы профессионального мастерства как инструмент профессиональной идентичности и повышения мотивации к освоению рабочих профессий: кейс-стади

Михайлов Игорь Олегович, студент 3 курса группы 3 ПОПТ направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Технология и организация общественного питания ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Киреева Елена Ивановна, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Роль «цифрового портфолио» в процессе трудоустройства выпускников системы профессионального образования: анализ ожиданий работодателей и эффективности использования

Михайлов Кирилл Александрович, курсант 2-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Ивановская Александра Витальевна, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Алгоритмы оптимизации судовых маршрутов с учетом метеорологических условий для минимизации расхода топлива

Нечитайло Ярослав Константинович, студент группы ИТС-25А ФГБОУ ВО Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского». *Научный руководитель: Соколов А.С., старший преподаватель кафедры Общетеиженерных дисциплин ФГБОУ ВО Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского»*

Оценка влияния технологий консервирования соковой продукции на накопление оксиметилфурфурола в процессе хранения

Панченко Виктор Александрович, курсант 3-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Шаратов Алексей Сергеевич, кандидат технических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Аммиак как альтернативное топливо для морского транспорта: проблемы и перспективы внедрения

Пачаджи Николай Витальевич, студент группы ТКДП-24-а ФГБОУ ВО Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского». *Научный руководитель: Медведкова И.И., доцент, кандидат технических наук, профессор кафедры товароведения продовольственных товаров и экспертизы продукции сельского хозяйства ФГБОУ ВО Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского»*

Товароведная характеристика и экспертиза качества мясных изделий различных производителей»

Платонова София Евгеньевна, студент 1-го курса направления подготовки Ветеринарно-санитарная экспертиза ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева». *Научный руководитель: Сафронова Оксана Викторовна, доцент, кандидат технических наук, доцент кафедры товароведения и таможенного дела ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева»*

Инновационные методы контроля качества молочной продукции

Полищук Елисей Ярославович, студент группы ХМУ-23-А ФГБОУ ВО Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского». *Научный руководитель: Кураш Мария Александровна, старший преподаватель кафедры общеинженерных дисциплин ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского»*

Внедрение новой технологии в производство изделий из песочного теста

Полянский Юрий Витальевич, курсант 3-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Шаратов Алексей Сергеевич, кандидат технических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Технико-экономическое обоснование установки солнечных панелей для питания судовых вспомогательных механизмов

Редькин Михаил Денисович, курсант 2 курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Шаратов Алексей Сергеевич, кандидат технических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Влияние системы винта регулируемого шага на топливную экономичность судна при различных режимах эксплуатации

Резниченко Артур Андреевич, магистрант 1-го курса направления подготовки «Продукты питания из растительного сырья» ФГБОУ ВО «Мелитопольский государственный университет». *Научный руководитель: Сергеева Л. В., старший преподаватель кафедры технологии и оборудования пищевых производств ФГБОУ ВО «Мелитопольский государственный университет»*

Разработка функциональных рецептур хлебобулочных изделий (хлеба)

Сенин Евгений Олегович, студент 4-го курса направления подготовки Технологические машины и оборудование ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Павлова Юлия Ивановна, преподаватель кафедры машин и аппаратов пищевого оборудования ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Обзор способов интенсификации процесса гелиосушки

Слесаренко Роман Олегович, студент 3 курса группы 3 ПОТ, направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Транспорт ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Киреева Елена Ивановна, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Роль ранней профориентации в уменьшении профессиональных мотиваций к различным профессиям: сравнительный подход, анализ и методика

Сысак Иван Юрьевич, студент 4-го курса направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) (профиль Безопасность жизнедеятельности и охрана труда) ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Корнеева Анжелика Николаевна, доцент, кандидат педагогических наук, заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности и защиты Родины ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Противодействие идеологии экстремизма и терроризма в региональном социуме

Федусенко Павел Романович, курсант 3-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Билюнас Марианна Владимировна, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Оптимизация формы носовой оконечности судна методами вычислительной гидродинамики для снижения волнового сопротивления

Чапига Сергей Сергеевич, студент 3 курса группы 3 ПОТ, направления подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Транспорт ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет». *Научный руководитель: Киреева Елена Ивановна, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой технологий производства и профессионального образования ФГБОУ ВО «Луганский государственный педагогический университет»*

Формирование профессиональной идентичности и мотивации к освоению рабочих профессий посредством осуществления проектной деятельности в рамках профориентационных программ

Шапкин Назар Алексеевич, студент группы ЭКиБ-22-а ФГБОУ ВО Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского». *Научный руководитель: Медведкова И.И., доцент, кандидат технических наук, профессор кафедры товароведения продовольственных товаров и экспертизы продукции сельского хозяйства ФГБОУ ВО Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского»*

Формирование потребительских свойств мясных полуфабрикатов с использованием растительного сырья

Хачатрян Артур Мурадович, курсант 3-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Ениватов Валерий Владимирович, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Технология воздушной кавитации как метод снижения трения между корпусом судна и водой

Шушков Никита Сергеевич, курсант 2-го курса специальности Эксплуатация судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет». *Научный руководитель: Ениватов Валерий Владимирович, доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой судовых энергетических установок ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»*

Применение нейронных сетей для прогнозирования оптимальных режимов работы главной энергетической установки

Яшонкова Анна Александровна, студент 1-го курса специальности 37.05.02 Психология служебной деятельности ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет». *Научный руководитель: Артамонова Алёна Геннадиевна, старший преподаватель кафедры психологии управления и юридической психологии ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»*

Романтизация ментальных расстройств в поп-культуре: как сериалы и блоги формируют искажённое представление