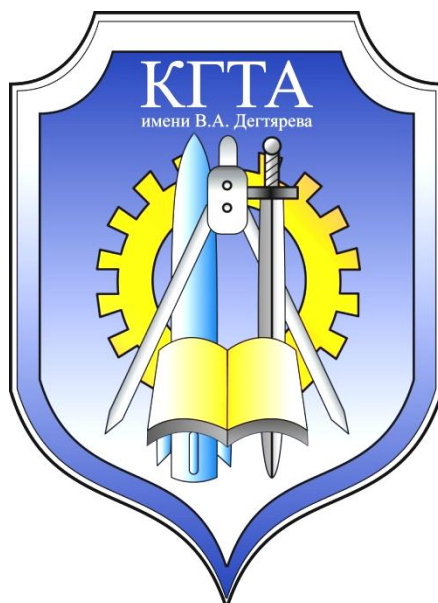


**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ковровская государственная технологическая академия
имени В.А. Дегтярева»**



**XLIV СТУДЕНЧЕСКАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**

Март 2020 г.

ПРОГРАММА

Ковров 2020

Оглавление

СЕКЦИИ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ	3
«Машиностроение».....	3
«Агрегаты и системы гидропневмоавтоматики».....	4
«Системы гидравлических и пневматических приводов»	5
«Технология машиностроения»	6
«Робототехнические системы и комплексы»	7
«Системы управления мехатронными и робототехническими комплексами»	7
«Теория и конструирование машин».....	8
«Безопасность жизнедеятельности, Экология и Химия».....	9
«Физическая культура и здоровый образ жизни».....	9
«Современные информационные технологии»	9
«Программирование, алгоритмизация и автоматизация».....	10
«Лазерная технология»	10
«Математика».....	11
«Средства очувствления технических объектов»	11
«Системы автоматизации и управления технологическими процессами и движением автономных объектов»	12
«Системы и средства управления технологическим оборудованием».....	13
«Организация и управление предприятием: финансово-экономические, социально-психологические и правовые аспекты»	13
«Организация и развитие производства: отраслевой и инвестиционный факторы»	14
«Философская антропология и культура»	14
«Макроэкономические и региональные проблемы функционирования организаций»	15
«Современные проблемы теории и практики менеджмента»	15
«Теоретические основы управления корпорациями».....	16
«Прикладные аспекты организации и управления корпорациями»	17
«Психология личности и конфликтология».....	17
«Английский язык» «Student Associations in English-speaking Countries».....	18
СЕКЦИИ ЭНЕРГОМЕХАНИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА	19
«Системы вооружения: исторические и технические аспекты».....	19
«Актуальные проблемы маркетинга и менеджмента»	19
«Лингвистика»	20
«Технология машиностроения»	20
«Специальные машины и устройства»	21
«Гидравлические и пневматические системы»	22
«Материалы и технологии сборки в машиностроении»	22
«Социальное проектирование и волонтерство»	23
«Физико-математических дисциплин».....	23
«Социально-гуманитарных дисциплин».....	24

РАБОТА СЕКЦИЙ XLIV СНПК
СЕКЦИИ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ
СЕКЦИЯ
«Машиностроение»

Председатель – канд. техн. наук, доцент Шеманаева Л.И.
Секретарь – студент гр. М-118, Яковлева Елизавета

20 марта в 11⁰⁰, ауд. 602 К

1. Электронные системы в стрелковом оружии.
Студенты – гр. М-116 Соловьев С.А., Саблин К.В.
Научный руководитель – ст. преподаватель Бодров Д.А.
2. Автоматизация расчета снаряда.
Студент – гр. М-117 Климанов А.В.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Шеманаева Л.И.
3. Двигатель Баландина нового поколения.
Студент – гр. НК-114 Жанаев А.А.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Потапов С.И.
4. Установка для пулемета «Корд».
Студент – гр. М-114. Антошкин А.М.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Моисеев А.Н.
5. Технологический процесс механической обработки детали «Стержень» блока баллона батареи ПЗРК «Игла-С».
Студент – гр. М-114 Валиев Р.Р.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Гурьев А.И.
6. Винтовка автоматическая под патрон 7,62*51 мм.
Студент – гр. М-114 Вдовченко Д.Д.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Шеманаева Л.И.
7. Технологический процесс изготовления детали «Корпус» боевой части модификации ракеты «Корнет-Д».
Студент – гр. М-114 Есипенко С.А.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Гурьев А.И.
8. Технологический процесс изготовления детали «Штуцер» ПЗРК «Игла».
Студент – гр. М-114 Крупинов М.С.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Пискарев М.Ю.
9. Технологический процесс изготовления детали «Камера» двигателя стартового изделия 9М342.
Студент – гр. М-114 Макаров Д.С.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Гурьев А.И.
10. Модернизация ракетной мишени 9Ф881-3.
Студент – гр. М-114 Семенов М.И.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Моисеев А.Н.
11. Технологический процесс изготовления детали «Корпус» управляемой ракеты 9М120-1.
Студент – гр. М-114 Тароватов М.Ю.
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Александров А.Ю.
12. Технологический процесс изготовления детали «Дно» боевой части ракеты «Корнет-Д».
Студент – гр. М-114 Устинов Н.Г.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Пискарев М.Ю.

13. Технологический процесс изготовления детали «Корпус» боевой части ракеты «Булат».

Студент – гр. М-114 Юров С.В.

Научный руководитель – канд. техн. доцент Пискарев М.Ю.

СЕКЦИЯ

«Агрегаты и системы гидропневмоавтоматики»

Председатель – канд. техн. наук, доцент Косорукова О.В.

Секретарь – студент гр. ТММ-118 Макарова А.А.

13 марта, 16⁰⁰, ауд. 101

1. Система управления автоматической коробкой передач.

Студент – гр. ТММ – 118(01) Аксенов В.В.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Даршт Я.А.

2. Насос–моноблок для высокодинамичных объемных гидроприводов.

Студент – гр. ТММ – 118(01) Зайцев А.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Косорукова О.В.

3. Аксиально–поршневая гидромашина с антифрикционными покрытиями пар трения

Студент – гр. ТММ – 118(01) Мусатов А.В.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Косорукова О.В.

4. Испытание и контроль датчиков положения электрогидравлического манипулятора мобильного объекта.

Студент – гр. ТММ – 118(01) Нормова Е.П.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Куренков В.П.

5. Повышение эксплуатационных характеристик пластинчатого насоса путем применения технологии лазерного упрочнения.

Студент – гр. ТММ – 118(01) Старостин Д.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Косорукова О.В.

6. Прогнозирование термических циклов лазерного термоупрочнения деталей гидромашин.

Студент – гр. ТММ – 118(01) Тарасова Ю.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Овчинников Н.А.

7. Автоматизированная система сбора и обработки информации электрогидравлического мобильного объекта.

Студент – гр. ТММ – 118(01) Щербань А.В.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Куренков В.П.

8. Система управления кристаллизатора.

Студент группы ТММ – 118(02) Бабашкин В.А.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Даршт Я.А.

9. Разработка и обоснование альтернативной технологии изготовления детали «Пята» аксиально-поршневого бескарданного насоса.

Студент – гр. ТММ – 118(02) Бесхлебнов А.Н.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Пискарев М.Ю.

10. Электрогидравлический привод телескопической антенны.

Студент – гр. ТММ – 118(02) Валеева Р.М.

Научный руководитель – канд. техн. наук Артемов В.В.

11. Гидропривод дроссельного регулирования с электрической обратной связью по положению золотника гидрораспределителя.

Студент – гр. ТММ – 118(02) Жаднов Е.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук Артемов В.В.

12. Анализ силовых характеристик пневмоавтоматического агрегата.

Студент – гр. ТММ – 118(02) Лаган А.С.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Халатов Е.М.

13. Методика проектных расчетов бортовых регуляторов давления газа.

Студент – гр. ТММ – 118(02) Макарова Ю.А.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Халатов Е.М.

14. Автоматизация расчетов термодинамических свойств газов на базе различных уравнений состояния.

Студент – гр. ТММ – 118(02) Пронин С.Р.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Котов В.В.

СЕКЦИЯ

«Системы гидравлических и пневматических приводов»

Председатель – канд. техн. наук, доцент Овчинников Н.А.

Секретарь – студент гр. ТММ-117 Тепанова Д.С.

16 марта, 16⁰⁰, ауд. 101

1. Система управления автоматической коробкой передач.

Студент – гр. ТММ – 119 Аникина Е. Ю.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Даршт Я.А.

2. Частотное регулирование электрогидравлического привода.

Студент – гр. ТММ – 119 Волгин В. А.

Научный руководитель – канд. техн. наук Артемов В.В.

3. Имитационное моделирование аксиально-поршневой гидромашины.

Студент – гр. ТММ – 119 Кобылин А. А.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Даршт Я.А.

4. Насосная установка с регулируемым перистальтическим насосом.

Студент – гр. ТММ – 119 Махонин В. О.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Пискарев М.Ю.

5. Повышение точности работы гайковерта ударного действия.

Студент – гр. ТММ – 119 Медведев В. О.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Житников Ю.З.

6. Расчет характеристик системы регулирования расхода газа при наддуве ёмкостей.

Студент – гр. ТММ – 119 Наумов Д. С.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Халатов Е.М.

7. Динамика механизма отвода коммуникаций.

Студент – гр. ТММ – 119 Петров А. О.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Халатов Е.М.

8. Формирование структуры и алгоритма расчета параметров процесса в системе охлаждения струи двигателя.

Студент – гр. ТММ – 119 Платонова И. В.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Халатов Е.М.

9. Определение гидравлических характеристик запорно-распределительной пневмоаппаратуры с использованием численного эксперимента.

Студент – гр. ТММ – 119 Смирнов М. Д.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Халатов Е.М.

10. Проектирование специального станка для намотки углеродного волокна.

Студент – гр. ТММ – 119 Смирнов С. А.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Халатов Е.М.

11. Автоматизация процесса хромирования специальных деталей в производстве ЗиД.

Студент – гр. ТММ – 119 Тепанова Д. С.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Косорукова О.В.

12. Привод наведения со стабилизацией пакета направляющих.

Студент – гр. ТММ – 119 Ухов Д. В.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Симаков А.Л.

13. Повышение динамических характеристик механизмов управления регулируемых насосов и двухкаскадных гидрораспределителей.

Студент – гр. ТММ – 119 Хорохина В. А.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Приборостроения Симаков А.Л.

14. Аксиально-поршневой насос с рабочим объемом 145 см³/об.

Студент – гр. ТМ – 116 Андреев О. Д.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Пискарев М.Ю.

СЕКЦИЯ «Технология машиностроения»

Председатель – канд. техн. наук, доцент Можегова Ю.Н.

Секретарь – канд. техн. наук, доцент Соколик Н.Л.

13 марта, 14⁰⁰, ауд. 269 Л

1. Методы повышения износостойкости металлорежущих инструментов с использованием магнитного поля.

Магистрант – гр.ТММ-118 Калинина Е.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Соколик Н.Л.

2. Математические модели процессов резания при обработке деталей машин.

Магистрант – гр.ТММ-118 Решетов Н.Ю.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Соколик Н.Л.

3. Погрешности осевых сил затяжки резьбовых соединений при автоматизированной сборке многошпindelными гайковертами.

Магистрант – гр.ТММ-118 Коробов А.С.

Научный руководитель - д-р техн. наук, профессор Житников Ю.З.

4. Математическое описание работы испытательного стенда на вибропрочность.

Магистрант – гр.ТММ-118 Лебедева К.А.

Научный руководитель - д-р техн. наук, профессор Житников Ю.З.

5. Структурная схема управления процессом ингаляционного аппарата для дыхания подогретой гелий-кислородной смесью.

Магистрант – гр.ТММ-118 Калиниченко М.В.

Научный руководитель - д-р техн. наук, профессор Житников Ю.З.

6. Математическое описание процесса затяжки резьбовых соединений одношпindelными гайковертами с возбудителем поворотных колебаний.

Магистрант – гр.ТММ-118 Левцов М.Д.

Научный руководитель - д-р техн. наук, профессор Житников Ю.З.

7. Пути повышения точности затяжки резьбовых соединений одношпindelными гайковертами ударного действия.

Магистрант – гр.ТММ-119 Медведев В.О.

Научный руководитель - д-р техн. наук, профессор Житников Ю.З.

8. Одношпindelный гайковерт на основе поршневого привода.

Магистрант – гр.ТММ-119 Антонов А.С.

Научный руководитель - д-р техн. наук, профессор Житников Ю.З.

9. Точность определения физико-механических свойств материалов на основе неразрушающего контроля.

Магистрант – гр.ТММ-118 Смирнов А.С.

Научный руководитель - д-р техн. наук, профессор Житников Ю.З.

10. Автоматизация проектирования изделий машиностроения в Компас – 3D

Студенты – гр. КТ–119 Королева Н.В., Свирицова А.А.

Научный руководитель - канд. техн. наук, доцент Можегова Ю.Н.

11. Автоматизация проектирования изделий машиностроения в AutoCAD.

Студенты – гр. КТ –119 Воркуева Е.Д., Солдатов С.А.

Научный руководитель - канд. техн. наук, доцент Можегова Ю.Н.

12. Автоматизация проектирования изделий машиностроения в Autodesk Inventor.
Студент – гр. КТ – 119 Биркова Е.С.
Научный руководитель - канд. техн. наук, доцент Можегова Ю.Н.

СЕКЦИЯ
«Робототехнические системы и комплексы»

Председатель – канд. техн. наук Карпенков А.С.
Секретарь – студент гр. МР-216 Алексеева А.А.

10 марта в 14⁰⁰, ауд. 254 Л

1. Планирование траектории перемещения схвата.
Студенты – гр. МР-216, Алексеева А.А., Шайтанов Е.С.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Галкин В.И.
2. Привод манипулятора на основе двигателя постоянного тока.
Студент – гр. МР-216, Кузьмин М.М.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Галкин В.И.
3. Планирование безударной траектории движения схвата.
Студент – гр. МР-216, Лабцов А.В.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Галкин В.И.
4. Программная реализация интерполяторов.
Студент – гр. МР-116, Исанин С.А.
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Галкин В.И.
5. РТК для токарной обработки.
Студент – гр. МР-116, Павликов Д.А.
Научный руководитель – ст. преподаватель, Антошина Е.А.
6. Захватное устройство для изделий малой жесткости.
Студент – гр. МР-116, Федотов С.И.
Научный руководитель – ст. преподаватель, Антошина Е.А.
7. Использование роботов – пылесосов в быту.
Студенты – группа МР- 117, Мосенков М.С., Новиков М.А.
Научный руководитель – канд. техн. наук Карпенков А.С.
8. Робот – полойка 3000.
Студент – гр. МР- 117, Кашицин М.И.
Научный руководитель – канд. техн. наук Карпенков А.С.
9. Медицинский робот.
Студенты – гр. МР- 117, Луканин Д.А., Карташов С.А.
Научный руководитель – канд. техн. наук Карпенков А.С.
10. Робот - консьерж.
Студент – гр. МР- 117, Староверов М.Л.
Научный руководитель – канд. техн. наук Карпенков А.С.

СЕКЦИЯ
«Системы управления мехатронными и робототехническими комплексами»

Председатель – канд. техн. наук, доцент Галкин В.И.
Секретарь – студент гр. МР-117 Ошарина Д.А.

05 марта в 14⁰⁰, ауд. 254 Л

1. Система распознавания дорожных знаков.
Студенты – гр. МР-216, Дмитриев Д.Е., Васильев В.О., Пятков А.Д.
Научный руководитель – канд. техн. наук Карпенков А.С.

2. Система управления металлообрабатывающего станка.

Студенты – гр. МР-216, Гущин Д.В., Костомаров И.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент, Филиппов С.И.

3. Фотограмметрия в робототехнике.

Студенты – гр. МР-216, Сорокин Р.С., Любимов Д.В.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Галкин В.И.

4. Ультразвуковые дальномеры.

Студенты – гр. МР-216, Филекин Е.Ю., Мочалов А.А., Мокеев Д.А.

Научный руководитель – ст. преподаватель, Антошина Е.А.

5. Копирующий манипулятор.

Студенты – гр. МР-116, МР-216, Безлихотнов А.А., Гончаренко В.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук Карпенков А.С.

6. Система ориентации на волоконно - оптическом гироскопе.

Студентка – гр. МР-216, Аганина Е.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Галкин В.И.

7. Автоматизированная система сборки деталей из пластмассы.

Студенты – гр. МР-117, Ошарина Д.А., Бабушкина А.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук Карпенков А.С.

8. Робот – газонокосилка.

Студенты – гр. МР-117 Кукушкин Р.П., Вяткин Д.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук Карпенков А.С.

9. Робот RIBA.

Студенты – гр. МР-117, Киселев И.Б., Коржов А.А., Лакомов Я.В.

Научный руководитель – канд. техн. наук Карпенков А.С.

СЕКЦИЯ

«Теория и конструирование машин»

Председатель – канд. техн. наук, доцент Шенкман Л.В.

Секретарь – студент гр. М-217 Царев С.А.

02 марта в 16⁰⁰, ауд. 242 Л

1. Исследование прочности тихоходного вала редуктора с применением типовой расчетной программы.

Студент – гр. М-217, Царев С.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Шенкман Л.В.

2. Разработка наглядного пособия по выполнению I этапа компоновки двухступенчатого цилиндрического редуктора по развернутой схеме.

Студент – гр. М-217 Зинин А.М.,

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Козлова С.Н.

3. Разработка наглядного пособия по выполнению II этапа компоновки двухступенчатого цилиндрического редуктора по развернутой схеме.

Студент – гр. ЛТ-117 Терехов С.А.,

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Козлова С.Н..

4. Разработка наглядного пособия по построению плана скоростей плоского механизма.

Студент – гр. М-217 Анашкин И.Д.,

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Шенкман Л.В.

5. Классификация элементарных механизмов.

Студент – гр. ЭТ-118 Пичугин А.Н.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Шенкман Л.В.

СЕКЦИЯ

«Безопасность жизнедеятельности, Экология и Химия»

Председатель – канд. биол. наук, доцент Кокорин А.М.

Секретарь – студент гр. ТБ -116 Ксенофонтова А.А.

12 марта, в 15³⁰, ауд. 421

1. Противогололёдные реагенты и их влияние на почву и растения.

Студенты – гр. ТБ-116 Паткин И.Р., Болячина А.Д.

Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Кокорин А.М.

2. Влияние водных растворов солей тяжелых металлов на живые организмы. Очистка воды от тяжелых металлов методом биосорбции.

Студент – гр. ТБ-116 Кожевников А.Д.

Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Кокорин А.М.

3. Влияние водных растворов нитрата свинца на живые организмы.

Студенты – гр. ТБ-116 Ксенофонтова А.А., Филипчук К.А.

Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Кокорин А.М.

4. Виды топлива, альтернативные нефтепродуктам. Оценка безопасности.

Студент – гр.ТБ-119 Глазов Д.Н.

Научный руководитель: канд. биол. наук, доцент Кокорин А.М.

5. Организация рабочего места мастера брендинга с точки зрения безопасности.

Студентка – гр. ТБ-116 Филипчук К.А.

Научный руководитель: канд. техн. наук Ларионов А.С.

СЕКЦИЯ

«Физическая культура и здоровый образ жизни»

Председатель – доцент, и.о. зав. кафедрой Физ.воспитания Гончаренко С.И.

Секретарь – преподаватель кафедры Физ.воспитания Путинцева Н.Д.

10 марта, в 11³⁰, ауд. 321

1. Исследование сна и его влияние на психофизиологическое состояние студентов.

Студент – гр. МР-218, Мальцева А.А.

Научный руководитель – ст. преподаватель Холмин А.А.

2. Анализ формирования направленности студентов 1 курса на занятия физической культурой и спортом.

Студенты – гр. ЛТ-117, Красноярова О.В, Терехов С.А.

Научный руководитель – доцент, и.о. зав.кафедрой Физ.воспитания Гончаренко С.И.

3. Питание студента и его значение для эффективного обучения в ВУЗе.

Студент – гр. ТБ-119, Соловьева П.А.

Научный руководитель – ст. преподаватель Королева Н.Н.

СЕКЦИЯ

«Современные информационные технологии»

Председатель – канд. техн. наук, доцент Котов В.В.

Секретарь – лаборант кафедры ПМ и САПР Пронин С.Р.

11 марта в 14⁰⁰, ауд. 234

1. Разработка чат-бота для доступа к функционалу Microsoft Dynamic CRM.

Студент - гр. И-117, Тихонов Д.Д.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Котов В.В.

2. Разработка чат-бота для справочника C++ в Telegram.

Студент - гр. И-219 Секретов М.В.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Зяблицева О.В.

3. Разработка информационной системы школьного буфета.

Студенты - гр. И-116 Филатова К.А., Панфилов И.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Зяблицева О.В.

4. Создание и продвижение сайта транспортного депо.

Студент - гр. И-116 Орлов Д.С.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Рогов В.П.

5. Создание и продвижение коммерческого сайта.

Студент - гр. И-116 Степнов К.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Рогов В.П.

СЕКЦИЯ

«Программирование, алгоритмизация и автоматизация»

Председатель – канд. техн. наук, доцент Котов В.В.

Секретарь – лаборант кафедры ПМ и САПР Пронин С.Р.

11 марта в 14³⁰, ауд. 234

1. Разработка программно-аппаратного комплекса для имитации почерка человека

Студент – гр. ЗИ-117 Семьяшкин Р.Д.

Научный руководитель – к.т.н., зав. доцент Котов В.В.

2. Модификация алгоритма Цезаря с помощью циклического сдвига.

Студент - гр. И-117 Дёгтев И.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Котов В.В.

3. Автоматизированный анализ изделия «Вентиль».

Студент - гр. И-116 Заикин А.Э.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Рогов В.П.

4. Автоматизированный анализ изделия «Редуктор».

Студент - гр. И-116 Малышев Р.М.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Рогов В.П.

5. Автоматизированный анализ изделия «Кран».

Студент - гр. И-116 Заикин А.Э.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Рогов В.П.

СЕКЦИЯ

«Лазерная технология»

Председатель – канд. физ.-мат. наук, доцент Солохин С.А.

Секретарь – студент гр. ЛТ – 117 Терехов С.А.

11 марта, 11⁰⁰, ауд. 303 П

1. Качественное и экономическое сравнение технологий механической и лазерной обработки.

Студент – гр. ЛТ-117, ф-т АиЭ, Лазарев Д.А., Терехов С.А.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доцент Солохин С.А.

2. Аддитивные технологии: классификация и архитектура рынка.

Студент – гр. ЛТ-117, ф-т АиЭ, Соловьев В.А., Красноярова О.В.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доцент Солохин С.А.

3. Математическое описание Гауссова лазерного пучка параболическим приближением волнового уравнения.

Студент – гр. ЛТ-118, ф-т АиЭ, Суханова А.А., Тарасова А.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Шилов И.В.

4. Получение материальных лазерных уравнений для моделирования режимов работы лазерного генератора.

Студент – гр. ЛТ-118, ф-т АиЭ, Кочуков Ю.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Шилов И.В.

5. Лазеры синего спектрального диапазона: методы генерации и области применения.

Студент – гр. ЛТ-119, ф-т АиЭ, Гуйван В.В., Киселев А.С.

Научный руководитель – ст. преподаватель, Ершков М.Н.

СЕКЦИЯ «Математика»

Председатель – канд. физ.-мат. наук, профессор Барабанова Л.П.

Секретарь – доцент Миронова Е.А.

12 марта, 09⁴⁵, ауд. 231

1. История возникновения комплексного числа

Студенты – гр. М-119, МТФ, Кауркин Ал.Е., Кауркин Ан.Е., Мокеев А.А.

Научный руководитель – доцент, Миронова Е.А.

2. Определение объема стога сена по двум измерениям.

Студент – гр. И-219, ФАиЭ, Секретов М.В.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Марихов И.Н.

3. Определение максимального объема аккумуляторной батареи для бакена.

Студент – гр. И-219, ФАиЭ, Фитенко И.Н.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Марихов И.Н.

4. Математическое моделирование одномерного нестационарного течения жидкости в трубе.

Студент – гр. И-117, ФАиЭ, Тихонов Д.Д.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Марихов И.Н.

5. Параболическая интерполяция.

Студенты – гр. ЭТ-119, ФАиЭ, Виноградов Д.А., Лагаев А.А., Калинин А.М.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, профессор Барабанова Л.П.

6. Комплексная линейная интерполяция.

Студенты – гр. ЭТ-119, ФАиЭ, Кузнецов В.Д., Пузырев И.М., Федунин Д.А.

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, профессор Барабанова Л.П.

СЕКЦИЯ «Средства очувствления технических объектов»

Председатель - канд. техн. наук, доцент Кабаева О.Н.

Секретарь – студент гр. У-117 Назмиева В.Р.

10 марта, 8⁰⁰, ауд. 326 Л

1. Система автоматического управления замкнутой экосистемой.

Студент – гр. П-116 Захаров А.Ю.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Кабаева О.Н.

2. Автоматизированная система управления микроклиматом теплицы

Студент – гр. П-116 Васина К.Э.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Кабаева О.Н.

3. Голосовая система управления комплексом «Умный дом».

Студенты – гр. У-117 Назмиева В.Р., Легкова Е.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Кабаева О.Н.

4. Малоинвазивный глюкометр на ардуино Uno

Студент – гр. П-118 Ионов А.М.

Научный руководитель – ст. преподаватель Рожков А.Н.

5. Барометрический высотомер

Студент – гр. П-116 Поддьяконов Я.А.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Симаков А.Л.

6. Имитационное моделирование электрогидравлического сервопривода.

Студент – гр. П-116 Балашов А.К.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Пузанов А.В.

7. Система управления шаговым двигателем.

Студент – гр. П-116 Беляев Н.Н.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Симаков А.Л.

8. Пульт управления манипулятора

Студент – гр. П-115 Рюмина А.Д.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Симаков А.Л.

СЕКЦИЯ

«Системы автоматизации и управления технологическими процессами и движением автономных объектов»

Председатель – ст. преподаватель Рожков А.Н.

Секретарь – студент гр. У-117 Легкова Е.А.

10 марта, 9⁴⁵, ауд. 324 Л

1. Система управления водоснабжением и контроля аварийных протечек жилого помещения

Студент – гр. У-117 Легкова Е.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Кабаева О.Н.

2. Система управления освещением комплекса «Умный дом».

Студент гр. У-117 Назмиева В.Р.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Кабаева О.Н.

3. Синтез комплементарного фильтра для системы стабилизации с использованием гироскопа и блока акселерометров

Студент – гр. У-116 Кучин А.А

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Кузнецова С.Н.

4. Разработка стенда для исследования параметров переходного колебательного процесса

Студент – гр. У-116 Сергеев А.А

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Кузнецова С.Н.

5. Проектирование баз данных с использованием My SQL: продвинутый курс.

Студент – гр. У-116 Евдокимов И.В.

Научный руководитель – ст. преподаватель Рожков А.Н.

6. Модернизация системы управления подвижных объектов с использованием модуля Wi-Fi.

Студенты – гр. У-116 Абдуллаходжаева Ю.Ш., Фаляева Т.Р.

Научный руководитель – ст. преподаватель Рожков А.Н.

7. Экспериментальное исследование характеристик электронных блоков систем управления

Студенты – гр. У-116 Дмитриева К.С., Чернышова А.М.

Научный руководитель – ст. преподаватель Рожков А.Н.

8. Подготовка и разработка базы данных «Резюме».

Студент – гр. У-116 Семёнова А.В.

Научный руководитель – канд. техн. наук Хрусталева П.Е.

9. 3D-сканер «Cuslor».

Студент – гр. У-116 Вьюгин М.В.

Научный руководитель – ст. преподаватель Рожков А.Н.

10. Программное обеспечение «Торго».

Студенты – гр. У-116 Малков М.В., Спиридонов К.С.

Научный руководитель – ст. преподаватель Рожков А.Н.

СЕКЦИЯ

«Системы и средства управления технологическим оборудованием»

Председатель – д-р техн. наук, профессор Симаков А.Л.

Секретарь – студент гр. У-117 Легкова Е.А.

10 марта, 18⁰⁰, ауд. 330 Л

1. Система управления сборочным роботом.

Магистрант – гр. ТММ-118 Алмашева Г.Д.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Симаков А.Л.

2. Система управления доступом на базе нейросетевой технологии

Магистрант – гр. ТММ-118 Вагнер И.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Кабаева О.Н.

3. Система управления разворотом блока инерциального измерительного

Магистрант – гр. ТММ-118 Кабаев П.С.

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Симаков А.Л.

4. Цифровая система управления гиросtabilизатором.

Магистрант – гр. ТММ-118 Садретдинов В.С.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Кабаева О.Н.

5. Система мониторинга параметров электропривода.

Магистрант – гр. ТММ-118 Сукоркин В.М.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Куликов О.Е.

6. Обеспечение работоспособности насосного оборудования в арктических условиях эксплуатации.

Магистрант – гр. ТММ-118 Сукоркина О.О.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Пузанов А.В.

СЕКЦИЯ

«Организация и управление предприятием: финансово-экономические, социально-психологические и правовые аспекты»

Председатель – канд. техн. наук, доцент Люблинский М.С.

Секретарь – студент гр. ЭБ-116 Юсупова Л.А.

10 марта, 10⁰⁰, ауд. 406 К

1. Проблема самозанятых в РФ.

Студент – гр. ЭБ-117 Филимонов И.Д.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Люблинский М.С.

2. Управление креативностью в современной организации.

Студент – гр. ЭБ-118 Воноткова А.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Люблинский М.С.

3. Формальные и неформальные коммуникации в организации.

Студенты – гр. ЭБ-118 Горбунова А.И., Федорова Ю.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Люблинский М.С.

4. Социальная ответственность компаний в ЦУР (цели устойчивости развития).

Студент – гр. ВЭБ-119 Ионов А.М.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Люблинский М.С.

5. Проблема в трудоустройстве молодёжи в ЯМАО.

Студент – гр. ЭБ-117 Гнатюк Ю.Р.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Люблинский М.С.

6. Влияние учения Тейлора на организацию и управление предприятием.

Студент – гр. ЭБ-116 Юсупова Л.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Люблинский М.С.

СЕКЦИЯ

«Организация и развитие производства: отраслевой и инвестиционный факторы»

Председатель – канд. экон. наук Киндалов В.В.

Секретарь – студент гр. ЭБ -116 Юсупова Л.А.

05 марта, 9⁰⁰, ауд. 406 К

1. Влияние инвестиционной деятельности на эффективность работы предприятия.

Студент – гр. ЭБ -117 Пчёлкин А.М.

Научный руководитель – канд. экон. наук Киндалов В.В.

2. Инвестиции в основной капитал, как приоритет развития предприятия.

Студент – гр. ЭБ -116 Ермакова А.А.

Научный руководитель – канд. экон. наук Киндалов В.В.

3. Инвестиции в инновации, как конкурентное преимущество компании.

Студенты – гр. ЭБ -117 Тагулова АБ., Голикова А.Ю.

4. Промышленная политика, содержание и направления развития.

Студенты – гр. ЭБ -117 Воронковская А.В., Гнатюк Ю.Р.

Научный руководитель – канд. экон. наук Киндалов В.В.

5. Бренд как конкурентное преимущество компании.

Студент – гр. ЭБ -117 Костина А.Д.

Научный руководитель – канд. экон. наук Киндалов В.В.

6. Конкурентные стратегии фирм на внутреннем и мировом рынках.

Студент – гр. ЭБ-116 Юсупова Л.А.

Научный руководитель – канд. экон. наук Киндалов В.В.

СЕКЦИЯ

«Философская антропология и культура»

Председатель – канд. филос. наук, доцент Зуева Н.Б.

Секретарь – студент гр. ЭБ-116 Юсупова Л.А.

06 марта, в 12³⁰, ауд. 408 К

1. Философия А. Шопенгауэра.

Студенты – гр. ЭБ-118 Горбунова А.И., Федорова Ю.А.

Научный руководитель – канд. филос. наук, доцент Зуева Н.Б.

2. «Философия Всеединства» В.Соловьёв Учение о добре и любви.

Студент – гр. ЭБ-118 Замолотнова В.П.

Научный руководитель – канд. филос. наук, доцент Зуева Н.Б.

3. Экзистенциализм.

Студент – гр. ЭБ-118 Лебедева А.Д.

Научный руководитель – канд. филос. наук, доцент Зуева Н.Б.

4. Прагматизм.

Студенты – гр. ЭБ-118 Тюрин Д.А., Ларин К.Д.

Научный руководитель – канд. филос. наук, доцент Зуева Н.Б.

5. Философия постмодернизма.

Студенты – гр. ЭБ-118 Загорец К.В., Малова А.А.

Научный руководитель – канд. филос. наук, доцент Зуева Н.Б.

6. «Философия жизней» и концепция сверхчеловека Ф.Ницше.

Студенты – гр. ЭБ-118 Воноткова А.А., Торопова А.Е.

Научный руководитель – канд. филос. наук, доцент Зуева Н.Б.

7. «Фетишизм» и повседневная реальность.

Студент – гр. ВЭБ -119 Ионов А.М.

Научный руководитель – канд. филос. наук, доцент Зуева Н.Б.

8. С.Л. Франк Русская философия о смысле жизни.

Студент – гр. ЭБ-116 Юсупова Л.А.

Научный руководитель – канд. филос. наук, доцент Зуева Н.Б.

СЕКЦИЯ

«Макроэкономические и региональные проблемы функционирования организаций»

Председатель – ст. преподаватель Якимова Л.Е.

Секретарь – студент гр. ЭБ-116 Юсупова Л.А.

11 марта, в 9⁰⁰, 406 К

1. Статистический анализ демографической ситуации в России.

Студенты – гр. ЭБ-118 Загорец К.В., Малова А.А.

Научный руководитель – ст. преподаватель Якимова Л.Е.

2. Анализ динамики показателей теневой экономики во Владимирской области.

Студент – гр. ЭБ-118 Лебедева А.Д.

Научный руководитель – ст. преподаватель Якимова Л.Е.

3. Статистический анализ занятости и безработицы.

Студент – гр. ЭБ-118 Горбунова А.И., Федорова Ю.А.

Научный руководитель – ст. преподаватель Якимова Л.Е.

4. Анализ взаимосвязи между социально-экономическим неравенством и экономическим ростом в России.

Студент – гр. ВЭБ -119 Ионов А.М.

Научный руководитель – ст. преподаватель Якимова Л.Е.

5. Статистический анализ демографической ситуации в г. Коврове.

Студент – гр. ЭБ-118 Замолотнова В.П.

Научный руководитель – ст. преподаватель Якимова Л.Е.

6. Статистический анализ и проблемы налоговой системы России.

Студент – гр. ЭБ-116 Юсупова Л.А.

Научный руководитель – канд. экон. наук Киндалов В.В.

СЕКЦИЯ

«Современные проблемы теории и практики менеджмента»

Председатель – канд. экон. наук, доцент Маслова А.В.

Секретарь – инженер кафедры Першутова Е.С.

12 марта, 09⁴⁵, ауд. 304 К

1. Главные проблемы экономики РФ и пути их решения.

Студент – гр. МБ-119 Белова К.А.

Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор Ульянов Г.В.

2. Самозанятое население как объект налогообложения.

Студент – гр. МБ -117 Егоров Н.О.

Научный руководитель – ст. преподаватель Ипполитова А.Г.

3. Эффективность применения системы КРІ в целях продуктивного развития экономических показателей предприятия.

Студенты – гр. МБ -119 Белова Н.А, Потапова В.А.

Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор Ульянов Г.В.

4. Особенности бухгалтерского учета в антикризисном управлении.

Студент – гр. МБ -117 Егоров Н.О.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Смольянинова Ю.В.

5. Краудфандинг как способ финансирования инновационных проектов.

Студент – гр. МБ-117 Юлдашев А.М.угли

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Чернова О.В.

6. Оценка организаторских и коммуникативных способностей студентов КГТА

Студенты – гр. МБ -119 Хайдаркулов С.Р.угли, Хименкова А.А.

Научный руководитель – ст. преподаватель Музафаров А.А.

СЕКЦИЯ

«Теоретические основы управления корпорациями»

Председатель – д-р экон. наук, профессор Ульянов Г.В.

Секретарь – инженер кафедры Першутова Е.С.

05 марта, 16⁰⁰, ауд. 304 К

1. Теоретические аспекты исследования маркетинговых коммуникаций в корпорации.

Студент – гр. ВММ-118 Минибаева Р.Г.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Чернова О.В.

2. Формирование эффективной системы управления затратами.

Студент – гр. ВММ -118 Дербенева Н.С.

Научный руководитель - д-р экон. наук, профессор Ульянов Г.В.

3. Корпоративное управление на различных стадиях жизненного цикла организации.

Студент – гр. Антонов А.И. ВММ-118

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Смольянинова Ю.В.

4. Конкурентоспособность корпорации: теоретические аспекты.

Студент – гр. ВММ-119 Минибаева Р.Г.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Маслова А.В.

5. Направления совершенствования маркетинговых коммуникаций в организации.

Студент – гр. ВММ-119 Ахназаров В.А.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Чернова О.В.

6. Конкурентоспособность корпорации: факторы и пути ее повышения.

Студент – гр. ВММ-118 Гуцин П.В.

Научный руководитель - канд. экон. наук, доцент Смольянинова Ю.В.

7. Влияние корпоративной культуры на эффективность деятельности организации.

Студент – гр. ЗММ-118 Осипова А.И.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Маслова А.В.

8. Корпоративная социальная ответственность организации.

Студент – гр. ЗММ-118 Куликов Ю.А.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Маслова А.В.

9. Сравнительный анализ различных подходов к корпоративному управлению.

Студент – гр. ВММ-119 Глуханов Д.А.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Чернова О.В.

10. Управление персоналом как компонент стратегии развития корпорации.

Студенты – гр. ЗММ-119 Кузнецов Н.В.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Маслова А.В.

11. Социальный аудит: необходимость и технологии проведения.

Студенты – гр. ЗММ-118 Земскова Д.Г.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Чернова О.В.

12. Особенности планирования в корпорации в современных условиях.

Студенты – гр. ВММ-118 Быков А.А.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Чернова О.В.

СЕКЦИЯ

«Прикладные аспекты организации и управления корпорациями»

Председатель – канд. экон. наук, доцент Чернова О.В.

Секретарь – инженер кафедры Першутова Е.С.

10 марта, 16⁰⁰, ауд. 304 К

1. Факторы и пути повышения конкурентоспособности компании в сфере электронной коммерции.

Студент – гр. ММ-118 Цой В.Б.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Маслова А.В.

2. Анализ необходимости внедрения методологии LEAN в высшем учебном заведении.

Студент – гр. ВММ -218 Зайтов М.А.

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Люблинский М.С.

3. Использование различных методов анализа эффективности деятельности организации.

Студент – гр. ММ-118 Эргашева Я.М. (Михайлова)

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Чернова О.В.

4. Построение системы управления персоналом в «ОСК».

Студент – гр. ЗММ-118 Смединский А.Е.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Смольянинова Ю.В.

5. Повышение конкурентоспособности компании в сфере общественного питания.

Студент – гр. ВММ-118 Добровольский Р.Д.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Маслова А.В.

6. Реорганизация предприятий, находящихся в муниципальной собственности, путем их слияния: мотивы и ожидаемые результаты.

Студент – гр. ЗММ-119 Стеценко Н.Ю.

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Чернова О.В.

СЕКЦИЯ

«Психология личности и конфликтология»

Председатель – канд. пед. наук, доцент Беспалов Г.В.

Секретарь – инженер кафедры Першутова Е.С.

11 марта, 11⁰⁰, ауд. 304 К

1. Половые различия проявлениях агрессии.

Студенты – гр. ВЭБ-119 Ткачева Н.В., Никифорова А.А.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Беспалов А.В.

2. «Идеальный» образ брачного партнёра.

Студент – гр. МБ-119 Хименкова А.А.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Беспалов Г.В.

3. «Суицидальное поведение у подростков».

Студент – гр. МБ-119 Белова К.А.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Беспалов Г.В.

4. Проблема взаимоотношений детей и родителей.

Студенты – гр. ВЭБ-119 Матигина Т.В., Суслов Д.Р.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Беспалов Г.В.

5. «Паника» – причины возникновения и особенности проявления.

Студент – гр. МБ-119 Романов А.А.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Беспалов Г.В.

СЕКЦИЯ

«Английский язык» «Student Associations in English-speaking Countries»

«Студенческие научные организации в англоязычных странах»

Председатель – канд. филол. наук, доцент Быкова А. В.

Секретарь – студент гр. У-119 Торбенкова Е.

06 марта, 10⁰⁰, ауд. 225

1. Scientific and Cultural Student Organization in English-speaking Countries.

Студент – гр. МБ-119 Белова К.А.

Научный руководитель – канд. филол. наук, доцент Быкова А.В.

2. The American Society of Mechanical Engineers.

Студенты – гр. М-119 Гришин А.А., Кауркин А.Е.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Баташов Н. А.

3. The Phi Beta Kappa Society.

Студенты – гр. И-118 Монахов М. С., Кузьмичева Д. А.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Опрятнова Ю. Г.

4. Technology Student Association.

Студенты – гр. МР-119 Шарма А.Н., Лошкарев А. А.

Научный руководитель – канд. филол. наук, доцент Кожедуб Н. В.

5. Oregon Student Association.

Студенты – гр. И-119 Кушеров А. М., Акишкин И. В.

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Опрятнова Ю. Г.

6. Ecology: International Youth Movements.

Студент – гр. ВЭБ-119 Ионов А. М.

Научный руководитель – канд. филол. наук, доцент Быкова А. В.

7. Women in Business: Oxford University.

Студент – гр. МБ-119 Хименкова А. А.

Научный руководитель – канд. филол. наук, доцент Быкова А. В.

СЕКЦИИ ЭНЕРГОМЕХАНИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА

СЕКЦИЯ

«Системы вооружения: исторические и технические аспекты»

Председатель – преподаватель первой категории Платонова Л.В.

Секретарь – студент гр. СМ-119 Сейидмагомедов Р.Р.

12 марта в 08⁰⁰ ауд. 46

1. Роль взрывчатых веществ в развитии цивилизации.

Студенты – гр. СМ-119 Анохин К.В., гр. СМ-119 Сюкрин Д.А.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Платонова Л.В.

2. ДП (пулемет) как символ мощи русского оружия.

Студенты – гр. СМ-119 Цапарин К.А., Сейидмагомедов Р.Р.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Платонова Л.В.

3. Оружие Победы.

Студент – гр. СМ-119 Сорокин Д.С.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Платонова Л.В.

4. Охотничье огнестрельное оружие.

Студент – гр. СМ-119 Засалин А.С.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Платонова Л.В.

5. Ядерное оружие.

Студент – гр. СМ-119 Киселёв А.В.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Платонова Л.В.

СЕКЦИЯ

«Актуальные проблемы маркетинга и менеджмента»

Председатель – преподаватель первой категории Красильникова А.А.

Секретарь – студент гр. Т-116 Зудова Д.А.

12 марта в 16⁰⁰ ауд. 21

1. Эффективные формы ко-маркетинга для ресторанов быстрого питания.

Студент – гр. СМ-116 Слонов Н.Е.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Красильникова А.А.

2. Управление потребительским сознанием, возможности нейромаркетинга.

Студенты – гр. СМ-116 Гаранин А.О., гр. СМ-116 Малышев Д.В.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Красильникова А.А.

3. Современные проблемы ценообразования на промышленных рынках.

Студент – гр. Т-216 Пузырева Е.А.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Красильникова А.А.

4. Значение эмоционального капитала для эффективного управления организацией.

Студент – гр. Т-116 Ежова К.М.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Красильникова А.А.

5. Геймификация в бизнесе.

Студенты – гр. СМ-116 Ярославцев Д.Ю., гр. СМ-116 Давыдов И.А.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Красильникова А.А.

СЕКЦИЯ
«Лингвистика»

Председатель – преподаватель Валитова А.Д.
Секретарь – студент гр. ЭО-119 Швец Е.О.

11 марта в 14⁰⁰ ауд. 37

1. Империя Макдоналдс и Мы.
Студенты – гр. Гд-119 Знобишин В.А., гр. Гд-119 Седов В.Н.
Научный руководитель – преподаватель Валитова А.Д.
2. Молодежная культура Эмо-кидз в России и Британии.
Студент – гр. Гд-119 Синельников М.А.
Научный руководитель – преподаватель Валитова А.Д.
3. Особенности перевода фильмов.
Студент – гр. Т-119к Калмыков А.П.
Научный руководитель – преподаватель Валитова А.Д.
4. Права ребенка в России и Великобритании.
Студенты – гр. СМ-119 Засалин А.С., СМ-119 Цапарин К.А.
Научный руководитель – преподаватель Валитова А.Д.
5. Архитектура Франции.
Студент – гр. Т-118 Тихомирова М.А.
Научный руководитель – преподаватель первой категории Исагулова И.Г.
6. Традиции Германии.
Студенты – гр. Т-117 Яковлева А.А., гр. Т-117 Тихонов И.А.
Научный руководитель – преподаватель первой категории Исагулова И.Г.
7. Туристические маршруты Германии.
Студент – гр. СМ-118 Бодров И.А.
Научный руководитель – преподаватель первой категории Исагулова И.Г.
8. Жесты во Франции.
Студенты – гр. ЭО-118 Шамсуддинов Р.Г., гр. ЭО-118 Дегтярев Д.Е.
Научный руководитель – преподаватель первой категории Исагулова И.Г.
9. Лингвистические особенности речевого этикета австралийского английского.
Студент – ГБПОУ ВО «КТК» Слепкова К.А.
Научный руководитель – преподаватель Першина К.А.
10. Сравнительная характеристика фразеологических оборотов английского и русского языков.
Студент – ГБПОУ ВО «КТК» Грачева Д.В.
Научный руководитель – преподаватель Власичева Е.С.

СЕКЦИЯ
«Технология машиностроения»

Председатель – преподаватель высшей категории Семирикова Н.Г.
Секретарь – студент гр. Т-118 Волкова А.В.

10 марта в 14⁰⁰ ауд. 23

1. Исследование типовых конструктивных элементов формы деталей машиностроения.
Студент – гр. Т-118 Торплёва Т.Д.
Научный руководитель – преподаватель высшей категории Зверева Н.К.

2. Способы изготовления зубчатых колес.

Студент – гр. СМ-118 Белочкин К.Н.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Зверева Н.К.

3. Что такое метрология и зачем она нужна человечеству?

Студент – гр. Т-118 Круглов А.В.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Зверева Н.К.

4. Влияние СОЖ на стойкость инструмента.

Студент – гр. СМ-118 Ершов Д.Н.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Семирикова Н.Г.

5. Порошковая металлургия.

Студент – гр. СМ-118 Захаров Д.А.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Семирикова Н.Г.

СЕКЦИЯ

«Специальные машины и устройства»

Председатель – преподаватель первой категории Недро О.Ю.

Секретарь – студент гр. СМ-117 Теплухина М.М.

11 марта в 14⁰⁰ ауд. 501

1. Сбалансированная автоматика оружия – достоинства и недостатки.

Студенты – гр. СМ-116 Галиулин Н.А., гр. СМ-116 Давыдов И.А.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Недро О.Ю.

2. Повышение меткости стрельбы баллистических винтовок конструкции Левашова.

Студенты – гр. СМ-116 Гаранин А.О., гр. СМ-116 Малышев Д.В.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Недро О.Ю.

3. Крупнокалиберные снайперские винтовки.

Студенты – гр. СМ-116 Покореев А.С., гр. СМ-116 Ярославцев Д.Ю.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Недро О.Ю.

4. Конструкции стволов охотничьего оружия.

Студенты – гр. СМ-117 Киселёв Н.Н., гр. СМ-117 Сомов Д.Р.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Недро О.Ю.

5. Особенности запираания стволов охотничьего оружия.

Студенты – гр. СМ-1176 Захаров А.М., гр. СМ-117 Казаков К.А.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Недро О.Ю.

6. Применение боевого оружия в условиях рукопашного боя.

Студент – гр. СМ-117 Большаков П.А.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Недро О.Ю.

7. Цветовое оформление военной экипировки, оружия, военной техники.

Студент – гр. СМ-117 Теплухина М.М.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Недро О.Ю.

8. Разработка и изготовление стендов для проведения практических занятий по профессиональным модулям специальности 27.02.03 «Автоматика и телемеханика на транспорте (на железнодорожном транспорте)».

Студент – гр. 16АС1 Яльцов Д.А.

Научный руководитель – мастер производственного обучения Большаков А.И.

9. Технологическое развитие машин высокой проходимости.

Студент – гр. 17м2 Тюрин А.А.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Хаустова Е.А.

10. Применение газотурбинных двигателей на спецмашинах.

Студент – гр. 17м2 Дворецкий Г.В.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Хаустова Е.А.

СЕКЦИЯ

«Гидравлические и пневматические системы»

Председатель – преподаватель высшей категории Гусева Е.Ю.

Секретарь – студент гр. Гд-118 Кольцов К.С.

11 марта в 12²⁰ ауд. 45

1. Гидроабразивная резка металла.

Студент – гр. Гд-118 Кольцов К.С.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Антонова М.Е.

2. Основные понятия и принцип действия объемного гидропривода.

Студент – гр. Гд-118 Купцов Андрей Е.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Антонова М.Е.

3. Применение высоких гидростатических давлений для исследования сопротивления деформации металлов.

Студент – гр. Гд-117 Орехов А.А.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Гусева Е.Ю.

4. Современные рабочие жидкости и уплотнительные устройства.

Студент – гр. Гд-118 Купцов Алексей Е.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Гусева Е.Ю.

5. Трение и изнашивание поверхностей в гидроприводах.

Студент – гр. Гд-118 Бойко А.П.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Гусева Е.Ю.

6. Явление кавитации и борьба с ним.

Студент – гр. Гд-117 Малов И.И.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Антонова М.Е.

7. Применение гидроприводов в современной дорожно-строительной технике.

Студент – гр. 17м1 Безобразов Г.Е.

Научный руководитель – преподаватель Огороков В.А.

8. Применение пневматики в современной дорожно-строительной технике.

Студенты – гр. 17м1 Зайцев И.А.

Научный руководитель – преподаватель Огороков В.А.

СЕКЦИЯ

«Материалы и технологии сборки в машиностроении»

Председатель – преподаватель высшей категории Крынина Т.А.

Секретарь – студент группы Макаров А.Е.

10 марта в 08⁰⁰ ауд. 28

1. Моделирование сборки изделия в системе Компас-3D.

Студенты – гр. Т-117 Ябарова В.Д., гр. Т-117 Мидро Е.В.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Крынина Т.А.

2. Автоматизация ТП сборки изделия в системе Вертикаль.

Студент – гр. Т-116 Ежова К.М.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Крынина Т.А.

3. Выбор сверл в зависимости от твердости материала.

Студент – гр. Т-119 Монетов А.М.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Платонова Л.В.

4. Теплопроводность материалов на основе термоса.

Студенты – гр. СМ-118 Мишин В.А., Илларионов В.М.

Научный руководитель – преподаватель первой категории Платонова Л.В.

5. Сравнительная характеристика теплопроводности меди и алюминия
Студенты – гр. Т-119 Макаров А.Е., гр. Т-119к Калмыков А.П.
Научный руководитель – преподаватель первой категории Платонова Л.В.

СЕКЦИЯ

«Социальное проектирование и волонтерство»

Председатель – преподаватель первой категории Черкашина О.С.
Секретарь – студент гр. Гд-119 Знобишин В.А.

10 марта в 13⁰⁰ ауд. 23

1. Школа первокурсника.
Студенты – гр. Т-117 Яковлева А.А., гр. СМ-118 Нечаев Д.В.
Научный руководитель – преподаватель первой категории Черкашина О.С.
2. Фестиваль национальностей «Хоровод дружбы».
Студент – гр. Гд-119 Гладыш Д.А.
Научный руководитель – преподаватель первой категории Черкашина О.С.
3. Как с помощью медиапространства формировать социально ответственное поведение молодежи.
Студент – гр. Гд-119 Знобишин В.А.
Научный руководитель – преподаватель первой категории Черкашина О.С.
4. Профессиональная деятельность через волонтерство.
Студент – гр. 105-А Шашкова В.С.
Научный руководитель – преподаватель ГБПОУ ВО «КМК им. Е.И.Смирнова» Ючко И.С.
5. Детские дома. Их душа и сердце.
Студент – гр. 105-А Бельдюгина Е.Ю.
Научный руководитель – преподаватель ГБПОУ ВО «КМК им. Е.И.Смирнова» Ючко И.С.
6. Организация работы волонтеров в ГБПОУ ВО «КТК».
Студент – гр. 17АС Можяева Д.П.
Научный руководитель – преподаватель Староверкина З.Н.

СЕКЦИЯ

«Физико-математических дисциплин»

Председатель – преподаватель высшей категории Рогова Н.В.
Секретарь – студент гр. Т-119к Калмыков А.П.

03 марта в 11²⁰ ауд. 37

1. Сферические треугольники Иоганна Вернера.
Студенты – гр. ЭО-119 Швец Е.О., гр. ЭО-119 Кузнецова А.А.
Научный руководитель – преподаватель Лабцова О.В.
2. Планимер Буняковского.
Студенты – гр. ЭО-119 Минеев М.Д., гр. ЭО-119 Корнев П.П.
Научный руководитель – преподаватель Лабцова О.В.
3. Софья Ковалевская.
Студенты – гр. ЭО-119 Шмелёв М.А., гр. ЭО-119 Больдт А.В.
Научный руководитель – преподаватель Лабцова О.В.
4. Лобачевский Николай Иванович.
Студенты – гр. ЭО-119 Котов А.Р., гр. Никитин А.Р.
Научный руководитель – преподаватель Лабцова О.В.

5. Карл Фридрих Гаусс.

Студенты – гр. ЭО-119 Тарасюк Д., гр. ЭО-119 Шаткин Д.А.

Научный руководитель – преподаватель Лабцова О.В.

6. Компьютер Чарльза Бэббиджа.

Студенты – гр. ЭО-119 Антипов В.А., гр. ЭО-119 Коржавый Б.М.

Научный руководитель – преподаватель Лабцова О.В.

7. Геометрия Евклида.

Студенты – гр. ЭО-119 Поличкина С.С., гр. ЭО-119 Смирнов С.Е.

Научный руководитель – преподаватель Лабцова О.В.

8. Стереометрические исследования методов испытания на твердость металлов.

Студент – гр. Т-119 Макаров А.Е.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Рогова Н.В.

9. Применение интеграла при решении прикладных задач.

Студент – гр. Т-119к Калмыков А.П.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Рогова Н.В.

СЕКЦИЯ

«Социально-гуманитарных дисциплин»

Председатель – преподаватель высшей категории Мизина Т.В.

Секретарь – студент гр. ЭО-119 Швец Е.О.

11 марта в 14¹⁵ ауд. 37

1. Неизвестное об известном (к 75-летию Победы).

Студент – гр. Т-118 – Кузнецова К.С.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Дубровская Г.А.

2. Берлинская операция 1945 года (к 75-летию Победы).

Студент – гр. Пэ-119/1к Селина В.А.

3. Научный руководитель – преподаватель высшей категории Дубровская Г.А.

Я царь или не царь... Последний из Рюриковичей.

Студент – гр. Гд-119 Чудаков Д.В.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Мизина Т.В.

4. Колокол как субъект правоотношения. (Загадки истории России).

Студент – гр. СМ-119 Цапарин К.А.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Мизина Т.В.

5. Сперанский М.М.: реформатор от бюрократии.

Студент – гр. СМ-119 Резник К.В.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Мизина Т.В.

6. В.А. Дегтярев: оружейник – конструктор (к 140-летию со дня рождения).

Студент – гр. ЭО-119 Минеев М.Д.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Мизина Т.В.

7. Такое забыть нельзя... (о фашистских лагерях смерти).

Студенты – гр. ЭО-119 Швец Е.О., гр. ЭО-119 Дедусев К.Д.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Мизина Т.В.

8. Скажи-ка, дядя, ведь не даром...

Студенты – гр. ЭО-119 Лаврентьев Д.М., Гвызин А.П.

Научный руководитель – преподаватель высшей категории Мизина Т.В.