Секция 1. Прикладные методы программной инженерии

Вертоградов И.А.

Разработка автоматизированной информационной системы поиска аналогов программного обеспечения на основе spring framework 51

Воронин В. В.

Исследование техник оптимизации производительности веб-страницы, включая сжатие и минификацию кода, оптимизацию загрузки ресурсов и кэширование 53

Вязгин В.О.

Проектирование распределенной вычислительной сети предприятия по выпуску хлебобулочных изделий 56

Гуреев В.М.

Создание БД охранной организации на SQL Server для автоматизации учета данных предприятия 58

Дырков И.Д.

Сравнение работы алгоритмов и рекуррентных нейронных сетей для предсказания линейной конгруэнтной последовательности случайных чисел 59

Дырков И.Д.

Обучение модели для обнаружения объектов с использованием YOLO на пользовательском наборе данных 60

Емельянов В. А.

Разработка алгоритма распознавания наночастиц на снимках с электронного микроскопа 61

Зотов А.С.

Разработка и продвижение интернет-магазина по реализации бытовой техники 64

Лука Р.Н.

Система автоматизации процесса размещения сотрудников и отслеживания существующего размещения 66

Орехов А. А.

Разработка торговой площадки для покупки и продажи книг с возможностью реализации аукциона 68

Проскурякова И. А.

Разработка интернет-магазина вязаных изделий 70

Савельев М.Ю.

Выделение дефектов поверхности металла с использованием метода Чан-Веши 71

Сеничкин Д.О.

Разработка автоматизированной системы обнаружения QR-кодов на основе алгоритмов компьютерного зрения для распознавания маркировки на упаковках ориентированно-стружечной плиты в системе прослеживания производства 72

В.М. Сергеев

Разработка системы управления взаимоотношениями с клиентами для клиент-серверного приложения для управления процессами в ветеринарной клинике 74

Серебряков В.Н.

Автоматическая система инвентаризации оборудования и ПО 75

Симонова А.М., Астафьева О.С.

Сравнение использования алгоритмов работы с CSI для задачи HAR 78

Тихонов С.Д.

Технология блокчейн в разработке приложений 80

Хабалов В.А.

Обзор метода для оценки эффективности изменений A/B-тестированием 82

Цыбуцынин С. Н.

Разработка системы управления проектами на основе методологии Kanban для планирования и эффективного управления временем 83

Хафизова М.М., Чарушина Е.В.

Применение статистических характеристик при анализе данных непрерывного мониторинга глюкозы крови 85

Щапов А. А.

Разработка автоматизированного рабочего места для специалистов банков на основе системы межведомственного электронного взаимодействия (СМЭВ) для предоставления льготных программ гражданам 87

Секция 2. Разработка программного обеспечения

Котов Д.С.

Создание мобильного приложения для просмотра расписания 89

Миханов А.В.

Проблемы тестирования адаптеров для подключения к СУБД 91

Никифорова Д.Е.

Разработка автоматизированной системы комплексного учета теплоресурсов промышленного предприятия 92

Осинцев Д.Н.

Разработка системы внутрисетевого информирования 93

Секция 3. Информационные системы обработки матричных, векторных и графических данных

Антонов А.М.

Спайковые нейронные сети и принципы обработки информации в них 95

Бобров И.С.

Предварительная обработка маммографических снимков 96

Глазунов Д.Д.

Особенности использования Prometheus и Grafana для мониторинга СУБД Ред База Данных 98

Игошин М.С.

Построение графовых моделей на основе данных Open Street Map 100

Козлов А.С.

Разработка алгоритма распознавания жестов в рамках реализации игры “Повтори за мной” 101

Корнишов Д.П.

Динамические ГИС с использованием темпоральных графов 102

Крайнов С.А.

Обнаружение объектов с помощью технологии ML .NET. 103

Крайнов С.А.

Классификация изображения и текста с помощью технологии ML .NET. 105

Морозов А.С.

Разработка и исследование информационной системы повышения безопасности на дорогах общего пользования с применением смарт-технологий 107

Храмов А.К.

Сравнительный анализ алгоритмов для формирования 3D объектов на основе данных из облака точек 109

Королев Л.Я.

Разработка и исследование АПК для работы с мемристивными устройствами в архитектуре «кроссбар» 109

Секция 4. Прикладная математика и информатика

Абрамов О.А.

Исследование деревьев Хеффдинга как алгоритма инкрементного обучения 110

Астафьев А.С.

Разработка системы автоматического распределения комплектующих на основе данных номенклатуры при помощи метода искусственного интеллекта «Word Embeddings» 112

Баринов М.В.

Чат-бот для обучения программированию 114

Гусев М.А.

Будущее вычислений в масштабах атома: пределы и перспективы сокращения техпроцессов 115

Денисова П.А., Привезенцева К.С., Короткая А.С.

Применение метода главных компонент на примере задачи классификации MNIST 116

Ежков Д.А., Ерофеев А.Р., Карпычева Л.И.

Использование подходов AutoML для решения задач классификации 117

Ежков Д.А.., Ерофеев А.Р., Карпычева Л.И.

Использование подходов AutoML для решения задач регрессии 119

Ерофеев А.Р., Карпычева Л.И., Астафьева О.С., Ежков Д.А.

Подсистема обработки информации от радиоустройств для обучения интеллектуального модуля позиционирования 121

Карпычева Л.И., Ерофеев А.Р., Астафьева О.С., Ежков Д.А.

Подсистема обработки визуальной информации для обучения интеллектуального модуля позиционирования 124

Киселева В.А.

Функциональная модель интеллектуального модуля системы раннего предупреждения об ошибках на производстве 126

Крёкина С.А.

Грамотность в искусственном интеллекте 129

Лесин Н.В.

Определение геометрических параметров физических объектов среды существования мобильного робота 131

Миронов М.И., Абрамова Е.С.

Распознавание эмоций на лице с помощью сверточной нейронной сети и байесовский подход для оптимизации и настройки гиперпараметров 132

Привезенцева К.С., Денисова П.А., Короткая А.С.

Исследование метода главных компонент для снижения размерности данных 135

Романова Е.С.

Виртуальный практикум по дисциплине «Теория принятия решений» 137

Семенов И.А.

Подход к автономной навигации мобильного робота в динамической среде 139

Титаренко Д.Ю.

Подход к построению системы распознавания правильности выполнения физических упражнений 141

Шамилов Д.В.

Системы мониторинга и учета эффективности показателей вуза 143

Ширяев А.П.

Разработка модуля мониторинга и прогнозирования успеваемости студентов 144

Шульпин Н.А.

Использование информационных технологий и геймификации для обучения игре на фортепиано 145

Секция 5. Методы и устройства аналоговой и цифровой обработки сигналов

Березина Д.М.

Исследование влияния фазовых шумов синтезаторов частот на параметры системы связи с QAM-модуляцией 146

Беркут И.А.

Влияние нелинейных искажений быстродействующих ЦАП на параметры цифровых систем связи с QAM-модуляцией 148

Ермакова А.Ю.

Лабораторный стенд «Макетирование усилителей звуковой частоты» 151

Ермакова А.Ю.

Лабораторная установка «Тракты усиления гармонического сигнала» 152

Казанцев Д.А.

Разработка формирователя сигналов на основе ЦВС с автокомпенсатором фазовых искажений и комбинированным регулированием 153

Кирилин А.А.

Разработка программной системы фильтрации акустических помех в речевом сигнале на основе рекуррентной нейронной сети 155

Косяков А.А.

Разработка стенда для отработки алгоритмов и программного обеспечения обработки данных оптоэлектронного датчика 157

Митрофанова П.С.

Варианты построения структурной схемы системы оповещения 159

Писный А.С.

Разработка и исследование лабораторного стенда «Генератор звуковых сигналов» 162

Поскрёбин М.П.

Разработка лабораторного стенда для исследования микроконтроллеров STM32 164

Сухов К.А.

Разработка методики измерения постоянного электрического тока на базе датчика тока ACS710KLATR-12CB-T 166

Сухов К.А.

Разработка устройства измерения тока с поддержкой Bluetooth 168

Гавриков А.П.

Исследование методов распознавания речи в телекоммуникационных системах громкоговорящей связи 170

Секция 6. Радиотехнические системы

Аликин Н.А.

Полосковый фазовращатель СВЧ диапазона 173

Аношин К.Е.

Разработка цифровых бинарных часов 174

Глотов Д.А.

Каскадное соединение фильтра Хогенауэра и корректирующего FIR-фильтра 176

Гусенков А.В.

Разработка измерительного комплекса на основе беспилотных летательных аппаратов для построения диаграмм направленности антенн 177

Дмитриев Д.Д.

Разработка многофункциональной паяльной станции с регулируемой температурой 178

Евсиков В.К.

Разработка портативной метеостанции 181

Зуев А.А.

Радиомаяк КВ диапазона 182

Исаков И.А.

Радиофотонный тракт многодиапазонной СВЧ радиометрической системы 184

Комаров И.С.

Разработка портативного небулайзера 185

Королёв И.А.

Разработка учебного стенда «Исследование системы автоматического управления усилением на аналоговых перемножителях сигналов» 187

Лагунов И.Р.

Проблемы исследования параметров крупноапертурных антенн 189

Ломтев О.А.

Система обнаружения утечек смазочно-охлаждающей жидкости на основе цифровой обработки изображений 191

Митрофанова П.С.

Исследование фазовых шумов синтезаторов частот 192

Петрова Е.А.

Исследование влияния рассогласования на характеристики СВЧ усилителе 194

Сытов К.Д., Стреблянский И.Р.

Сборка и анализ работы супергетеродинного радиоприемника 197

Холодов И.Ю., Матюков М.А.

Исследование изменения чувствительности свч радиометрической системы при цифровом накоплении выходных сигналов системы 199

Чугунов А.И.

Сборка и анализ работы двух усилителей звука на микросхемах К174УН7 202

Шнитов Е.А, Малышева К.М.

Разработка автоматической системы слежения за солнцем для солнечных панелей 204

Секция 7. Приборостроение

Барченков Ю.Ю., Корепанов Ф.В.

Разработка программного обеспечения для управления ленточно-пильным станком 206

Обидина А.Д.

Информационно-технические средства реабилитации верхних конечностей 208

Привезенцев Е.Д.

Разработка автоматизированной системы полива растений 210

Прошин М.Е.

Разработка методики выполнения измерений геометрических параметров труб и муфт с использованием координатно-измерительной машины КИМ-1400 212

Росков М.Н.

Обзор УНЧ класса АВ на интегральной микросхеме TDA7293 213

Савченко С.И., Юрлосов А.С.

Система управления пожарной станцией с применением ПЛК 214

Сергеева В.О.

Инновационные технологии, направленные на снижение травматизма в производственной и спортивной сферах 215

Сергеева В.О.

Индивидуально-личностный подход в решении проблемы спортивного травматизма 217

Тарасова М.А.

Индивидуальный подход к снижению стресса на основе информационных технологий 219

Секция 8. Машиностроение и материаловедение

Беликова Т.С.

Повышение производительности процесса обработки детали «Корпус» 221

Богатырев И.Б.

Исследование прочностных характеристик детали «Вал» 222

Васильцов А.Ю., Айзатулов Н.Р.

Развитие малых городов России с успехом градообразующего предприятия и его технологий 223

Галанин С.С.

Технико-экономическое обоснование совершенствования технологии изготовления детали «Колесо зубчатое» 224

Корнилов С.А.

Конструкторско-технологическое оснащение изготовления детали «Стакан» для условий среднесерийного производства 225

Макушин А.Б., Буров П.А.

Взгляд на проблему коррозии в условия городских коммуникаций города Мурома 226

Матвеева А.А.

Механизация и анимация фрезерного приспособления 227

Проскурин Н.М.

Расчет валов в САПР Компас-Shaft 229

Суетов Д.И.

Конструкторско-технологическая подготовка производства изготовления детали "Корпус вращателя" в условиях серийного производства 231

Тароватов И.А.

Применение систем автоматизированного расчёта и проектирования в конструкторской деятельности на примере программного комплекса APM WinMachine 232

Чураев А.В.

Технологическая подготовка производства изготовления детали «Вал-шестерня А502002» для условий среднесерийного производства на станках с программным управлением 234

Шестопалов Д.М.

Снижение материалоемкости при изготовлении детали «Кронштейн» с обоснованием разрабатываемой технологии для условий среднесерийного производства Разработка системы экологической безопасности на механосборочном участке ООО «МЗТА» 235

Секция 9. Техносферная безопасность

Артамонова Е.Ю.

Вторичная переработка и новая жизнь вещей как современная тенденция 237

Боровкова К.К.

Анализ риска взрывоопасных веществ на производстве 238

Боровкова К.К.

Очистка воздуха рабочей зоны от промышленных выбросов в производстве пылеобразующих компонентов с применением рукавных фильтров 240

Великанов И.М.

Анализ научных публикаций в области системы управления охраной труда на машиностроительном предприятии 241

Великанов И.М.

Разработка исследования системы управления охраной труда на машиностроительном предприятии 244

Власов С.М.

Безопасное газоснабжение потребителей 246

Денисов Д.А.

Исследование по улучшению качества производства по смешению пиротехнических составов 247

Денисов Д.А.

Мониторинг окружающей среды в цеху по производству пиротехнического состава 249

Ермолаев А.А.

Причины аварий стальных конструкций и способы их устранения 250

Касатова А.Р.

Влияние концентрации метана на атмосферу 252

Касатова А.Р.

Исследование загрязнения атмосферы углекислым газом 253

Козлов С.С.

Оценка уровня шума и разработка предложений по оценке шумовых акустических сигналов в урбанизированной среде 254

Либина Е.С.

Обеспечение производственной безопасности на участке травления алюминиевых деталей 256

Молчанов Я.Д.

Исследование уровня акустического шума вблизи учебного корпуса №2 МИ ВлГУ 257

Осипов С.В.

Профилактика умственного и физического утомления на производстве 259

Осипов С.В.

Утомление в структуре безопасности жизнедеятельности на производстве 261

Петров А.А.

Проблемы загрязнения окружающей среды, вызванная металлообрабатывающими предприятиями 263

Савин М.Е.

Разработка системы экологической безопасности технологического процесса термической обработки металла 264

Серова В.Р.

Разработка системы экологической безопасности технологического процесса ощипки птицы 266

Соколов Н.Д.

Обеспечение безопасности на железнодорожных переездах: анализ проблем и перспективы решения 268

Юферева М.Е.

Безопасность газоснабжения потребителей 269

Яценко Д. А.

Анализ структуры ЖКХ в сельской местности 271

Яценко Д.А.

Экологические проблемы транспорта и пути их решения 272

Секция 10. Энергоэффективные технологии

Авдеев А.А.

Полимерные строительные материалы и их применение в строительстве 274

Агапов Е.А.

Оптимизация утепления ограждающей конструкции 275

Боровкова К.К.

Технология снаряжения капсюлей-воспламенителей пастообразными ударно-воспламенительными составами 276

Горшунова С.Н., Горшунов А.А.

Прокладка газопровода методом наклонно-направленного бурения 278

Гринин Д.А.

Движения вязкой жидкости с изменением скорости 280

Гришин М.Д.

Гидроизоляция: защита от влаги и увеличение долговечности строения 282

Захаричева А. А.

Ваккум-выпарная установка для очистки сточных вод от тяжелых металлов 283

Зотов Н.С.

Система вентиляции и отопления модулей космической станции 285

Зуев В.В.

BIM моделирование инженерных сетей 286

Зуева А.С., Сергеева И.Ю.

Пункт редуцирования газа при газификации объектов сельской местности 288

Ильмуратов М.Т.

Неразрушающие методы испытания бетона 289

Ильмуратов М.Т.

Системы водоотведения 291

Каляшин Д.П.

Программные продукты для проектирования фирмы Аскон 293

Королев Е.А.

Энергосбережение в храмах 294

Котляров М. С.

Разработка системы автономного теплогазоснабжения индивидуального жилого дома 297

Лукашин А.О.

Информационное моделирование в строительстве 298

Нагорный А.Е.

Отечественные разработки в области систем автоматизированного проектирования 300

Оганян Г.В.

Применение дронов в строительстве 302

Осминин А.В.

Теплоснабжение микрорайона Южный г. Мурома 304

Потылицина С.М.

Теплоизоляция: ключевой аспект энергоэффективности и комфорта 305

Разин Д.А.

Современные технологии в многоэтажном строительстве 306

Устюхин Н.А.

Экологические тенденции в современной архитектуре 307

Юринова М.О.

Водоподготовка систем водоснабжения 309

Секция 11. Химические технологии

Армашов Н.С.

Первичная перегонка нефти путем ректификации 311

Волкова А.А.

Математическое моделирование производства аммиака из природного газа в ChemCAD 312

Волкова А.А.

Проектирование технологии производства аммиака из природного газа 314

Жданова В.Е.

Производство этилового спирта методом прямой гидратации этилена 316

Копылова К.А.

Производство аммиачной селитры 318

Крайнова Е.Е.

Производство двойного суперфосфата поточным методом 320

Кутырева Е.В., Гусейнов Н.Г.

Витамины. Их роль в иммунном становлении организма. Природные источники 322

Кутырева Е.В.

Расчет материального и теплового балансов процесса производства азотной кислоты путем окисления аммиака 324

Лукмазова А.Р.

Производство карбамида по стриппинг-процессу 326

Макарова К.А.

Обеспечение высокой производительности узла гидроочистки дизельного топлива 327

Мальков Е.А.

Производство фенола и ацетона из изопропилбензола 329

Никитина К. В., Мампория Ю.О.

Структура и основные группы углеводов 331

Олькина Д.М., Петрова Е.И.

Классификация абсорберов 333

Староверова Е.А.

Производство метилового спирта из природного газа 335

Трантина К.В., Наумова И.А.

Принцип работы и расчет гранулятора – сушилки 337

Секция 12. Педагогические и психологические проблемы развития общества и личности

Бакулина Э.П.

Техника айрис-фолдинг как средство развития творческих способностей детей младшего школьного возраста на уроках технологии 338

Батанова А.Р., Шушкова А.С.

Технология “Говорящая стена” как средство развития представлений о малой родине у детей среднего дошкольного возраста 340

Жирнова К. Е.

Коррекция учебной мотивации слабоуспевающих учеников 5-9 классов 342

Загребина А.В.

Формирование гуманных чувств у младших школьников посредством изотерапии 344

Кожадей А.С.

Развитие количественных представлений у детей старшего дошкольного возраста посредством образовательного квеста 346

Коколева С.Е.

Дискуссионный клуб как средство профилактики буллинга среди подростков 348

Лаврентьева М.А.

Проект “Эколята” как средство расширения представлений о влиянии деятельности человека на природу у детей старшего дошкольного возраста 350

Ласточкина В.

Формирование представлений о правилах поведения в природе у детей старшего дошкольного возраста посредством дидактических игр 352

Лукич В.О.

Пути повышения эффективности учебных занятий 354

Некрасова А.В.

Взаимодействие школы с промышленными предприятиями как основа профессиональной ориентации учеников 356

Матирзаева А.М.

Игрушки из фетра как средство художественно-эстетического воспитания младших школьников на уроках технологии 358

Петрова Е. Е.

Формирование патриотических чувств у младших школьников 361

Секция 13. Социально-педагогические исследования

Бурмистрова Л.Н.

Профессиональное обучение как форма социальной защиты безработных 363

Ващило А.О.

Роль общественных и благотворительных организаций в оказании социальной помощи детям-сиротам и детям, оставшихся без попечения родителей 366

Веселова Д. А.

Факторы, способствующие вовлечению подростков в деструктивные культы 368

Голунова Э.М.

Социальные гарантии педагогическим работникам 370

Ермолаева С.А.

Развитие профессионально-этической культуры как нравственного сознания педагога 373

Ермолаева С.А.
Исследование стигматизации матерей, воспитывающих ребенка-инвалида 375

Дьяконова А.И.

Этика в исследовательской деятельности педагогов: границы допустимого и недопустимого 377

Звонкова В.А.
Возрастные факторы формирования пищевого поведения у женщин от 18 до 45 лет 379

Зорина А.А.

Личностные качества педагога- психолога. Этические проблемы работы педагога-психолога 381

Иванова В.Е

Этический аспект использования информационных технологий в образовательном процессе 383

Матросова В. А.

Свобода слова и печати в политико-правовой практике РФ и США 385

Новикова П.А.

Современные подходы к изучению созависимых отношений между партнерами 387

Новикова П. В., Чурилина В.В.
Роль искусственного интеллекта в развитии юридической сферы 389

Новикова П. В., Чурилина В. В.
Две и одна теория происхождения государства 391

Новикова П.А.
Границы конфиденциальности психолога-педагога при консультировании 394

Первушкина И. А.
Повышение толерантности у студенческой молодежи 395

Прокопенко Ю.Н.

Профилактики лукизма в подростковой среде 397

Спиридонов А.М.

Наставническая деятельность как форма социально-педагогической адаптации выпускников детских домов 399

Федькина А. В.
Волонтерство как форма социальной помощи в России и США 402

Хохлов Д.А.
Мой прадед Максим Иванович Блохин – герой Великой Отечественной войны 405

Шарапова П. Н.
Россия и Франция: культурные связи 407

Секция 14. Актуальные проблемы методики обучения иностранным языкам в школе

Агапова В.В.
Приемы развития критического мышления как одного из ключевых компонентов функциональной грамотности школьников в процессе обучения иноязычной монологической речи на уровне основного общего образования (на примере 5 класса МБОУ «СОШ №8» г. Мурома) 409

Анкудинова.А.
Использование интерактивной платформы “Wordwall” на уроках иностранного языка на уровне основного общего образования (на примере 6 класса средней общеобразовательной школы г. Мурома) 411

Блохин А.В.
Проблема обучения грамматической стороне иноязычной речи на уровне основного общего образования 413

Волкова О.И.
Развитие умений диалогической речи на уроках английского языка как одна из проблем современной методики преподавания 415

Галятина А.С.
Художественный текст как способ обучения студентов неязыковых направлений чтению на иностранном языке 418

Гормакова А.А.
Технологии обучения монологической речи на уроках иностранного языка 420

Захарова Д.В.
Использование приемов овладения графемно-фонемными связями слова в процессе обучения школьников лексической стороне иноязычной речи на уровне начального общего образования (на примере 2 класса МБОУ “ООШ №12” г. Мурома) 422

Клочкова К.М.
Использование приема «Мозаика» при обучении смысловому чтению на иностранном языке с пониманием основного содержания в процессе развития читательской грамотности школьников на уровне основного общего образования (на примере 5 класса МБОУ «Лицей № 1» г. Мурома) 424

Кукушкина М.А.
Технологии обучения диалогической речи на уроках иностранного языка 427

Котельникова Е.А.
Формирование фонетических навыков у школьников на начальном этапе обучения с использованием игровой технологии (на примере 2 класса МБОУ «Лицей № 1» г. Мурома) 429

Пантеева Е. Д.
Проблема обучения чтению на уроках иностранного языка в средней школе 431

Пименова
Использование аудиовизуальных технологий для развития у школьников иноязычных умений аудирования с пониманием основного содержания на уровне основного общего образования (на примере 9 класса средней общеобразовательной школы г. Муром) 433

Платонов К.С.
Использование приемов мнемотехники в процессе обучения лексической стороне иноязычной речи на уровне среднего профессионального образования (на примере 1 курса студентов отделения СПО) 436

Попкова Д.А.
Использование приема lexi-cakes на уроках иностранного языка в процессе совершенствования лексических навыков у школьников на уровне основного общего образования (на примере 6 класса средней общеобразовательной школы г. Мурома) 439

Пяткина Е.Д.
Использование технологий искусственного интеллекта в обучении школьников лексической стороне иноязычной речи на уровне основного общего образования (на примере 5 класса средней общеобразовательной школы) 442

Севостьянова И.В.
Развитие умений аудирования у школьников на среднем этапе обучения (на примере 8 класса МБОУ "Лицей №1") 445

Ударцев Е.А.
Приемы использования подстановочных таблиц в процессе обучения грамматической стороне иноязычной речи студентов на уровне среднего профессионального образования (на примере 1 курса отделения СПО МИ ВлГУ) 448

Хачатрян Л.Г.
Проблема обучения монологической речи на уроках английского языка на среднем этапе 450

Шикинова О.М.
Формирование лексических навыков у школьников на начальном этапе обучения с использованием арт-технологий (на примере 3 класса средней общеобразовательной школы) 452

Юскаева А.Р.
Формирование умений письменной речи у школьников на начальном этапе обучения с использованием технологии мастерских (на примере 4 класса лицея) 455

Секция 15. Актуальные проблемы межкультурной коммуникации

Белов А.В.
Neutral Networks as promising tools in the educational sector 456

Ермакова А.Ю.
Experimental setup for creating and researching mockups of signal amplifiers 458

Козлов В.В
Historians of Russia and England. Sergey Mikhailovich Solovyov and John Dalberg-Acton, 1st Baron Acton 459

Кукушкина М.А.
Phraseological Units in Detective Stories by Agatha Christie 461

Мокрова А.А.
Comparison of pension systems in Russia and Germany 463

Мошкович Д.П.
The Concept of a House as a Reflection of the National Traditions in the UK 465

Пахарев К. Д.
Music in Studying English 467

Тараскин Д. А.
Frequency Synthesizers: principles, types, and applications 469

Секция 16. Научно-исследовательский коллоквиум «Мультилингвальная коммуникация в современном поликультурном мире»

Блохин А.В.
Peculiarities of the Russian, English, and German Corpora 471

Волкова О.И.
Genre and Stylistic Features of English Fairy Tales 473

Гормакова А.А.
English and Russian Proverbs About the Family 475

Докучаев С. А.
Interpretation of the Semantics of Neologisms in the Speech of Russian Youth 477

Иванов М.С.
Comparison of British and Russian mythology 479

Олейник В. К.

Russian and English fairy-tales 481

Пантеева Е.Д.
Neologisms in the English Language 483

Хачатрян Л. Г.
Semantic Features of Hand Phraseological Units in English and Russian 485

Хирина О. В.
Linguistic Features of Anthroponyms in the English-Language Version of the Russian-Language Animated Series Fixies / Фиксики 487

Секция 17 «Культуроведческие основы немецкого языка

Душин Д.С.
Besonderheiten der deutschen und russischen Etikette am Arbeitsplatz 489

Есефьева А.А.
Unterschiede zum Feiern des neuen Jahres in Russland und Deutschland 490

Ключникова С.Д.
Vergleich der Osterbräuche in Russland und Deutschland 492

Манеров Д.В.
Entwicklung der Kunst und Architektur in Deutschland und Russland 494

Манькова Д.Р.
Ursprung von deutschen Familiennamen 496

Мурадян К.Г.
Deutsche und russische Kulturstandards im Vergleich 498

Царёва А.М.
Die populärsten Autos in Deutschland und in den USA 500

Секция 18. «Физическая культура и спорт»

Ванькова Н.М.
Развитие зеленых зон и спортивных площадок в городской среде 502

Виноградова А.А., Пятугина Д.А.
Проблема допинга в современном спорте 504

Карбаева С.С.
Исследование темы «Как занятия спортом могут помочь открыть новые грани путешествий?» 507

Ключникова С.Д.
Влияние физической активности на деятельность мозга 509

Кокуров Н.В.
Карате 511

Крестовникова С. К.
Как сон влияет на физическую активность 513

Левина А.С.
TRX-тренировки: новый уровень фитнеса 515

Матросова В. А.
Психология спортсменов в соревновательной деятельности 517

Обшолова И.И.
Физическая культура: ключевой фактор здоровья и долголетия 519

Савелова А.Д.
Фитнес в жизни студентов 521

Сергеева В.О.
Влияние современной технизации труда и быта на жизнедеятельность человека 524

Федоровский А.В.
Здоровый сон как важная составляющая жизни человека 527

Федькина А. В.
Формирование мотивации студентов к занятиям физической культурой на основе кинезиологического подхода 529

Шоргин А.Ю.
Болезненные состояния при занятиях спортом и их предотвращение 531

Штроткин И. С.
Негативное влияние политики санкций на спорт 533

Секция 19. Актуальные проблемы экономики

Апостол В.С.
Внедрение системы 1С:CRM с целью совершенствования действующей бизнес-модели АО «Еламед» 535

Барабанов Е.В.
Юнит-экономика как метод экономического моделирования развития бизнеса 538

Белова А.Р.
Современные формы поддержки малого предпринимательства в России 540

Беляков А.Д.
Налог на сверхприбыль: сущность и оценка его экономической целесообразности 542

Боярченкова Т.Н.
Разработка бизнес-плана по организации собственного производства мясных полуфабрикатов 544

Головатинский И.А.
Возможности масштабирования бизнеса на маркетплейсы. Нужно ли это продавцу? 546

Калачева А.М.
Прогнозирование динамики показателей инвестиционной деятельности региона (на примере Владимирской области) 548

Калинина А.М.
Аналитические инструменты управления продажами торговой организации 550

Калинина Е.А.
Внедрение принципов экономики замкнутого цикла в городском хозяйстве 552

Карпухина Е.Д.
Сущность и принципы демографической политики в России 555

Лебёдкина Т.И.
Сравнительный анализ традиционных и альтернативных методов учета затрат и калькулирования себестоимости продукции 557

Левин Д.А.
Классификация направлений экономической безопасности предприятия 559

Рогалева Д.Ф.
Классификация стратегий диверсификации деятельности организации 561

Рузина Е.А.
Аспекты развития экономики города (на примере города Выкса Нижегородской области) 564

Савёлова А.Д.
Влияние криптовалют и блокчейн на экономику 566

Середа А.С.
Разработка мероприятий по повышению уровня социально-экономического развития муниципалитета 568

Туркина Ю.А.
Экономические способы вовлечения населения в процесс раздельного сбора отходов с применением современных технологий 571

Филькова Е.С.
Предложения по повышению устойчивого развития промышленного предприятия 574

Секция 20. Финансы

Гавинский В.
Контроллинг и его роль в управлении предприятием 577

Геранина Р.А.
Актуальные методы управления дебиторской задолженностью на предприятиях 579

Гришина М.А.
Эффективность использования финансовых ресурсов муниципального образования: оценка и пути повышения (на примере округа Муром) 582

Доценко В.Д.
Особенности финансирования бюджетных учреждений культуры 584

Ежкова И.В.
Развитие розничной торговли организации потребительской кооперации 586

Железцова А.О.
Перспективные направления инвестиционной деятельности в сфере производства металлических конструкций 588

Карбаева Д.
Актуальные проблемы развития банковских услуг для юридических лиц 590

Козлова М.С.
Совершенствование финансового механизма обеспечения экономической безопасности предприятия в условиях цифровизации (на примере ООО «Литмаш-М») 592

Комарова Г.С.
Повышение финансового потенциала предприятия на основе оптимизации его денежных потоков 594

Кочеткова А.А.
Бухгалтерский учет расчетов по кредитам и займам 596

Никитина Н. А.
Государственный финансовый контроль: понятие, роль и сущность 598

Омелин М.В.
Стратегии управления и оптимизации структуры собственного капитала предприятия для повышения его конкурентоспособности 600

Савёлова А.Д.
Блокчейн технологии в финансовой индустрии 602

Синева Т.Н.
Экономическая безопасность предприятия: оценка и пути повышения 604

Скотникова Е.А.
Основные методы управления финансовыми рисками предприятия 606

Толмачева В.И.
Финансовые инструменты стимулирования развития технологий умного города 608

Шарова Ю.Р.
Оценка эффективности использования активов и пассивов торгового предприятия (на примере ООО «Агроторг») 610

Секция 21. Менеджмент организации

Адинаев А.С.
Кадровая политика как основной базис становления и развития предприятия.612

Бессарабов И.Д.
Информационное обеспечение менеджмента организации 614

Буторина О.В.
Клиентоориентированность и её роль в современном бизнесе 616

Ванькова Н.М
Молодежное предпринимательство на примере округа Муром 618

Гончаренко С.С.
Анализ и совершенствование методов управления финансовой деятельностью предприятия 621

Горчаков И.Ю.
Исследование тенденций в отрасли общественного питания. 623

Елисеева Н.Н.
Медицинская продукция Российского производителя АО «Елатомский приборный завод» 626

Зеленов Д. А.
Методы управления персоналом 629

Ивентьев С.В.
Исследование форм и способов продвижения товаров различных организаций 631

Кишкина Н.С.
Экономическое обоснование производства строительных материалов 633

Комраков А.В.
Оптимизация амортизационной политики в управлении основными средствами промышленных предприятий 635

Кузин М.И.
Концессия как вариант решения проблемы неэффективного использования муниципального имущества 637

Кутьина Д.Н.

Методологические подходы к прогнозированию финансовых результатов предприятия 639

Лебедева А.С.
Совершенствование ассортиментной политики торговой организации (на примере АО «Глория Джинс») 641

Левахина В.Р.
Исследование деятельности предприятий по оказанию стоматологических услуг (на примере ООО «Дентал») 643

Левина А.С.
Совершенствование управленческого процесса в администрации округа Муром 645

Маркин А.Р.
Разработка управленческих решений по повышению рентабельности работы промышленного предприятия 647

Митрофанов М.А.
Производственная стратегия повышения эффективности использования основных средств предприятия 650

Папина О. А.
Теоретические основы управления организациями 652

Пендрикова М.В.
Рынок онлайн-услуг в России 655

Самсонова О. А
Система управления трудовыми ресурсами предприятия 657

Сарычев С.В.
Управление затратами в целях устойчивого развития предприятия 659

Серова Ф.Р.
Маркетинговые инструменты, применяемые на разных этапах жизненного цикла организации 661

Тараскина К.М.
Развитие маркетинга в малом бизнесе (на примере ООО «Ника-2») 663

Угарова С.А.
Экономическая сущность основных фондов 665

Секция 22. Туризм. Реклама и массовые коммуникации

Артамонов Д.В.
Роль событийного туризма в развитии туристической сферы региона 668

Довгоборец М.В.

Особенности планирования развития агротуризма на территории муниципального образования 670

Дудукина О.О.
Особенности планирования развития фототуризма на местном уровне 673

Иванова Д. А.
Особенности формирования имиджа образовательной организации 676

Комарова Е. С.
Развитие экологического туризма как вида ответственного туризма для молодежи 678

Кривенкова А.В.
Эффективные PR-технологии в деятельности спортивных учреждений 680

Пахолков А.А.
Организационные аспекты создания центра экотуризма в национальном парке 682

Пухова Е.В.
Виртуальный туризм как сфера путешествий 684

Сизова Е.Р.
Этнический туризм и его современное развитие во Владимирской области (на примере избы Ильи Муромца) 686

Силкина Н.Ю.
Промышленный туризм как фактор экономического развития Владимирской области 688

Старостин Н.А.
Влияние культурно-познавательного туризма на музеи-заповедники и формирование культурного сознания людей 691

Штроткин И.С.
Информационная война как вызов России 693

Ямадова А.В.
Сохранение славянской идентичности для развития туристского потенциала округа Муром 696

Секция 23. Актуальные вопросы публичного и частного права

Ахремцева Е.М.
Современные проблемы российского нотариата 697

Беликова В.Р.
К вопросу о легитимности принятия Конституции России 1993 года 698

Беликова В.Р.
Методы формирования правовой культуры в РФ и Зарубежных странах 700

Демидов А.А.
Проблема взаимодействия Президента РФ с ветвями власти 703

Кутаева М. В.
Российская Федерация – светское государство 705

Секция 24. Проблемы уголовного права и судопроизводства

Беликова В.Р.
Выдача лиц, осужденных за преступления, для отбывания наказания в своем государстве 708

Демидов А.А.
Особенности квалификации убийства по мотиву кровной мести 711

Демидов А.А.
Правовая культура прокурорских работников 713

Елисеева Е.А.
Проблемы реализации принципа независимости судей в России 716

Кашенина А. Н.
Проблема квалификации преступления, совершённого в состоянии опьянения 718

Кравченко К.А.
Проблема реализации права осужденных на медицинское обеспечение 720

Липов С.В.
Проблемы деятельности ФСБ и возможные пути их решения 722

Метальников А.А.
Проблемные вопросы квалификации похищения человека 724

Мичурина Е.Д.
Реализация принципа защиты прав и свобод граждан как элемент правовой культуры в уголовном судопроизводстве 727