

XI Всероссийская межвузовская научная конференция «Наука и образование в развитии промышленной, социальной и экономической сфер регионов России» проводится на базе Муромского института Владимирского государственного университета (МИ ВлГУ) в рамках Всероссийских научных Зворыкинских чтений.

Название «Зворыкинские чтения» отражает вклад, который был сделан в развитие отечественной и мировой науки, техники и культуры нашими земляками, представителями семьи Зворыкиных. Среди них

Н.А. Зворыкин (1854 – 1884) – ученый-математик, работал над проблемой передачи электрических сигналов, занимался метеорологией и физической географией;

К.А. Зворыкин (1861 – 1928) – известный ученый в области технологии металлов, автор классического труда по резанию металлов, первого научного труда по мукомольному производству;

И.Д. Зворыкин (1870 – 1932) – инженер, изобретатель быстроходной льнопрядильной машины, позволившей совершить переворот в льнопрядильном деле, талантливый управленец, активно занимался политической деятельностью.

В.К. Зворыкин (1889 – 1982) – инженер, изобретатель телевидения, автор большого количества изобретений в области построения радиосистем.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации;

Учебно-методическое объединение по образованию
в области приборостроения и оптотехники;

Учебно-методическое объединение по образованию
в области финансов, учёта и мировой экономики;

Учебно-методическое объединение по образованию
в области автоматизированного машиностроения;

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет
информационных технологий, механики и оптики;

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего профессионального образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»;

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых»;

Муромский институт (филиал) федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых»;

Научный совет Российской Академии наук по распространению радиоволн;

Международная Академия наук высшей школы;

Петровская Академия наук и искусств;

Администрация округа Муром

Научный потенциал молодежи – будущее России

XI Всероссийские научные Зворыкинские чтения

СБОРНИК ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

**ВСЕРОССИЙСКОЙ МЕЖВУЗОВСКОЙ
НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Муромский институт
Владимирского государственного университета
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых**

19 апреля 2019 г.

**Муром
2019**

УДК 004 + 504 + 519 + 621 + 681

Редакционная коллегия

Н.В. Чайковская, А.Л. Жизняков,
С.Н. Жиганов, М.В. Макаров
И.В. Терентьева, А.А. Быков,
В.В. Булкин, Р.В. Шарапов,
Д.Г. Привезенцев – выпускающий редактор

Печатается по решению редакционно-издательского совета
Муромского института
Владимирского государственного университета

Тезисы докладов
публикуются по авторским оригиналам

Н 34 Научный потенциал молодёжи – будущее России. XI Всероссийские научные Зворыкинские чтения: сб. тез. докл. Всероссийской межвузовской научной конференции. Муром, 19 апр. 2019 г.– Муром:
Изд.-полиграфический центр МИ ВлГУ, 2019.–883 с.:ил.– [Электронный ресурс]:
1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
ISSN 2220-8763 (CD-ROM)
ISSN 2222-2979 (Online)

© Муромский институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых», 2019

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ ЧТЕНИЙ

Сопредседатели:

Васильев В.Н. – член-корреспондент РАН, профессор, ректор СПбНИУ ИТМО, С.Петербург;

Чайковская Н.В. – д-р экон. наук, профессор, директор МИ ВлГУ, Муром;

Заместители Председателя:

Жизняков А.Л. – д-р техн. наук, профессор, первый заместитель директора МИ ВлГУ, Муром;

Булкин В.В. – д-р техн. наук, член бюро Научного совета РАН по распространению радиоволн, профессор МИ ВлГУ, Муром;

Учёный секретарь:

Привезенцев Д.Г. – канд. техн. наук, начальник НИСа МИ ВлГУ, Муром;

Члены программного комитета:

Гончаренко Л.И. – д-р экон. наук, профессор, зам. председателя совета УМО по образованию в области финансов, учёта и мировой экономики, проректор по магистратуре и аспирантуре Финансовой академии, Москва;

Иванов В.А. – д-р физ. - мат. наук, профессор, член бюро Научного совета РАН по распространению радиоволн, ПГТУ, Йошкар-Ола;

Марутин И.Н. – канд. филол. наук, доцент, ректор НОУ СУГТИ, Обнинск;

Мироненко И.Г. – д-р техн. наук, профессор, член совета УМО по образованию в области радиотехники, электроники, биомедицинской техники и автоматизации, СПбГЭТУ «ЛЭТИ», С.Петербург;

Рычков Е.Е. – глава округа Муром;

Сорокин Д.Е. – член-корреспондент РАН, профессор, первый заместитель директора ИЭ РАН, Москва;

Схиртладзе А.Г. – д-р пед. наук, канд. техн. наук, профессор, зам. председателя совета УМО по образованию в области автоматизированного машиностроения, проректор по УМО МГТУ «Станкин», Москва;

Тарлыков В.А. – д-р техн. наук, профессор, Учёный секретарь совета УМО по образованию в области приборостроения и оптоэлектроники;

Черепенин В.А. – член-корреспондент РАН, профессор, заместитель директора ИРЭ РАН, Москва;

Шукшунов В.Е. – д-р техн. наук, профессор, Президент международной Академии наук высшей школы, Москва;

Щукин Г.Г. – д-р физ.- мат. наук, профессор, вице-президент Петровской Академии наук и искусств, профессор ВКА, С.Петербург.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Чайковская Н.В. – д-р экон. наук, профессор, директор МИ ВлГУ;

Заместитель председателя:

Жизняков А.Л. – д-р техн. наук, профессор, первый зам. директора МИ ВлГУ;

Члены организационного комитета:

Андрианов Д.Е. – д-р техн. наук, заместитель директора по УР МИ ВлГУ;

Булкин В.В. – д-р техн. наук, профессор МИ ВлГУ;

Вознесенская А.О. – канд. техн. наук, доцент, начальник отдела УМО по образованию в области приборостроения и оптики, СПбНИУ ИТМО, г. Санкт-Петербург;

Лазуткина Н.А. – канд. техн. наук, доцент, декан МСФ МИ ВлГУ;

Мекка О.А. – канд. филос. наук, доцент, декан ЮФ МИ ВлГУ;

Мосалёв И.В. – заместитель директора по административно-хозяйственной работе МИ ВлГУ;

Орлов А.А. – д-р техн. наук, заместитель директора по РЭО и ДОТ МИ ВлГУ;

Попова Т.Н. – канд. соц. наук, декан ФСТП МИ ВлГУ;

Привезенцев Д.Г. – начальник научно-исследовательского сектора МИ ВлГУ, выпускающий редактор сборника тезисов докладов;

Родионова Е.В. – канд. экон. наук, доцент, декан ФЭМ МИ ВлГУ;

Захаров А.А. – канд. техн. наук, декан ФИТ МИ ВлГУ;

Храмов К.К. – канд. техн. наук, доцент, декан ФРЭКС МИ ВлГУ;

Шарапов Р.В. – канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой ТБ МИ ВлГУ;

Юрга В.А. – канд. экон. наук, директор Центра по обеспечению деятельности учебно-методического объединения по образованию в области финансов, учета и мировой экономики Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, г. Москва;

Ответственный секретарь оргкомитета:

Кутарова И.А. – ведущий инженер научно-исследовательского сектора МИ ВлГУ;

01. Автоматизированные системы геотехнического мониторинга

Бакнин М.Д.

Анализ объекта гидротермокарста как системную модель гидротермального процесса 40

Бакнин М.Д.

Анализ основных проблем дальнейшего изучения динамических моделей гидротермокарста 41

Бакнин С.Д., Орлова А.Р.

Анализ методов мониторинга коррозионных процессов в трубопроводе 42

Баринов А.Н.

Исследование и разработка алгоритма управления курсом БПЛА 43

Ганьшина О.В., Гуськов П.М.

Метод вибрационного мониторинга зданий и сооружений 44

Горохов И.А.

Исследование и разработка алгоритма обработки данных о вибрации здания при геотехническом мониторинге. 46

Граф А.А.

Исследование и разработка алгоритма коррекции результатов позиционирования наконечника бура в нефтяной скважине 47

Гуськов П.М., Ганьшина О.В.

Исследование информационно-технических средств акустического контроля при геотехническом мониторинге 48

Иванов А.Ф.

Исследование радиометрического метода контроля глубинных температур биологических объектов. 49

Кирячев А.С.

Статистический анализ данных гониометрических измерений движений человека 50

Коваленко А.О., Бакнин М.Д.

Разработка программной части макетного образца системы сбора виброакустических сигналов 51

Коровин И.Д.

Инфографический подход представления данных при геотехническом мониторинге. 53

Кувшинов М.А.

Обзор принципов георадиолокационного подповерхностного зондирования и методов формирования зондирующих сигналов георадаров 54

Орлова А.Р.

Анализ специализированных площадок для обучения нейросети 55

<i>Орлова. А.Р., Бакнин С.Д.</i>	
Анализ реализации обучения нейронной сети для распознавания изображения	56
<i>Суворкин Е.С.</i>	
Исследование и разработка модуля приема-передачи цифрового потока Е1	57
<i>Шабаев А.Ю.</i>	
Исследование применимости сейсмoeлектрических эффектов в задачах геодинамического мониторинга	58

02. Актуальные вопросы информатики и вычислительной техники

<i>Горчакова К.А.</i>	
Разработка автоматизированной информационной системы управления деятельностью стоматологической клиники	59
<i>Гусенков С.В.</i>	
Разработка системы удаленного мониторинга и конфигурирования программно-аппаратного обеспечения комплекса громкоговорящей связи	61
<i>Козлов А.В.</i>	
Архитектурный паттерн «Dependency Injection»	63
<i>Кораблева А.Д.</i>	
Разработка автоматизированной системы управления деятельностью центра детского творческого развития	65
<i>Кочанова А.М., Веретин Р.С.</i>	
Значение информационных технологий в жизни современного человека.	67
<i>Миловидов А.Е.</i>	
Прогнозирование временных рядов финансовых активов на базе искусственной нейронной сети	68
<i>Никитин Д.А.</i>	
Разработка игрового приложения «Пинг-понг»	70
<i>Паршин К.Н.</i>	
Алгоритм заполнения замкнутых многоугольных форм цветом, используя построчный алгоритм заливки.	71
<i>Швецов А.А.</i>	
Заливка области с затравкой	73
<i>Швецов А.А.</i>	
Разработка игрового приложения «Астероид»	74
<i>Шепелева И.В.</i>	
Разработка автоматизированной системы управления деятельностью туристического агентства.	75
<i>Ярошенко А.И.</i>	
Сервис автоматизированной таргетированной рекламы.	76

03. Актуальные проблемы экономики

<i>Ананьева А.С.</i> Динамика изменения производственных затрат промышленных предприятий	78
<i>Аношин Е.А.</i> Ресурсный потенциал Муромского района по развитию оздоровительного туризма на базе муниципально-частного партнёрства	81
<i>Баринова А.А.</i> Современное состояние рынка кредитования сельского хозяйства России	83
<i>Белякова Ю.С.</i> Оборотные средства Российской экономики	85
<i>Будакова З.К.</i> Реальное и финансовое инвестирование как инструменты реализации инвестиционной политики	87
<i>Булатова В.С., Мельникова Е.С.</i> Исследование востребованности услуги Carsharing на рынке г. Мурома	89
<i>Вартанян А.А.</i> Газификация Владимирской области и управление оборотными активами (на примере АО «Газпром газораспределение Владимир»)	91
<i>Воронина В.А.</i> Повышение конкурентоспособности гостиничных предприятий	93
<i>Воронина Д.Н.</i> Проблемы банковского кредитования предприятий агропромышленного комплекса	95
<i>Горелова И.А.</i> Исследование рынка продаж строительных материалов в Российской Федерации и разработка мероприятий по увеличению финансовых результатов (на примере ООО «Товары для дома»)	97
<i>Дикова М.В.</i> Правовое регулирование бюджетной безопасности территорий	99
<i>Копылова Н.В.</i> Проблемы банковского кредитования	101
<i>Коробкова И.В.</i> Сущность и принципы контрактной системы в сфере закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд	104
<i>Лаврова О.В.</i> Современные проблемы управления оборотными средствами российских предприятий	106
<i>Лукашова К.А.</i> Формирование финансовой стратегии промышленного предприятия (на примере АО «Муромский ремонтно-механический завод»)	109

<i>Мельник Д.С.</i>	
Исследование и разработка направлений повышения эффективности деятельности предприятия за счёт инвестиций на примере АО «Муромский стрелочный завод»	111
<i>Мухина Ю.Н.</i>	
Совершенствование маркетинговой деятельности организации розничной торговли	113
<i>Панкеева К.А.</i>	
Прогнозирование налоговых доходов бюджета Владимирской области	115
<i>Пискарева А.В.</i>	
Транснациональные корпорации (ТНК) в мировой экономике	117
<i>Проскурякова В.А.</i>	
Перспективы развития концессий во Владимирской области	119
<i>Рудовская В.В.</i>	
Исследование зарубежного опыта диверсификации	121
<i>Савина О.В.</i>	
Финансовая поддержка «Почты России»	123
<i>Селивоненко М.Н.</i>	
Современное состояние и тенденции развития кредитования предприятий агропромышленного комплекса	125
<i>Симантовская А.А.</i>	
Исследование рынка продаж продовольственных товаров и разработка мероприятий по увеличению товарооборота на примере ООО «Партнер»	127
<i>Фролова Ю.А.</i>	
К вопросу о необходимости модернизации промышленности в современной России	129
<i>Чижова Е.А.</i>	
Исследование статистических показателей финансовых результатов предприятий коммунального хозяйства, занимающихся водоснабжением и водоотведением в России	131
<i>Шамова Ю.В.</i>	
Современное состояние бюджетной устойчивости в Российской Федерации	134
<i>Юринская М.А.</i>	
Современные тенденции развития аудиторской деятельности в России	137
 04. Методы и устройства аналоговой и цифровой обработки сигналов	
<i>Бельмесов Н.А.</i>	
Устройство для определения расстояния (Дальномер)	139
<i>Гусенков А.В.</i>	
Портативный осциллограф	140

<i>Иванов А.Г.</i> Научный руководитель: к.т.н., доцент Жиганов С.Н.	141
<i>Кокуров Н.В.</i> Цифровой осциллограф	142
<i>Коробков А.Н.</i> Реализация устройства автоматического ввода пароля в ПК	143
<i>Кочетков Д.В.</i> Методическая разработка описания процесса создания цифровых устройств на ПЛИС.	144
<i>Кукунчиков А.Э.</i> Моделирование траекторий движения воздушных объектов.	146
<i>Парамонов В.Ю.</i> Исследование интерфейсов управления цифровыми вычислительными синтезаторами	147
<i>Паутов Е.Р.</i> Разработка математических моделей шумовых характеристик импульсных частотно-фазовых детекторов современных микросхем ФАПЧ	149
<i>Петров А.Е.</i> Обзор специальных режимов работы быстродействующих ЦАП	151
<i>Петров А.Е.</i> Разработка частотного плана гибридного синтезатора высококачественного анализатора спектра	152
<i>Самарин А.А.</i> Научный руководитель: к.т.н., доцент Жиганов С.Н.	153
<i>Стрелкова Д.А.</i> Исследование дифракционных характеристик экранов лабораторного макета	154
<i>Сухов К.А.</i> Блок питания с цифровой индикацией	156
<i>Шмелёв В.А.</i> Лабораторный комплекс для исследования формирования и обработки 3D ТВ сигналов	157

05. Приборы и системы

<i>Биткова М.А., Кочеткова Е.С., Кочеткова С.С.</i> Исследование построения устройств стимуляции и контроля биологически активных точек с отображением информации в web-интерфейс.	158
<i>Бондаренко А.А.</i> Исследование и разработка системы расположения акустического оборудования в помещении.	159

<i>Бужинский В.С.</i> Исследование и разработка графической части интерфейса виртуальной реальности	162
<i>Дударев Д.В.</i> Исследование параметров движений человека на базе акселерометрической системы.	163
<i>Егорова Е.А.</i> Литература Куликов К.К. Перспективы применения солнечных коллекторов. Текст научной статьи по специальности «Энергетика». Алмаев А.Ю., Лушкин И.А. Преимущества и недостатки плоских и вакуумных коллекторов солнечной энергии.	165
<i>Жданов А.С.</i> Исследование точности акселерометра мотор-редуктором.	166
<i>Киселев Д.М.</i> Исследование и разработка интерфейса пользователя компьютерной игры на основе акселерометра.	168
<i>Кочеткова Е.С., Кочеткова С.С.</i> Исследование принципов построения устройств стимуляции и контроля биологически активных точек	169
<i>Кривцов В.О.</i> Исследование и разработка нейронной сети обработки сигналов полиграфа	170
<i>Попов А.И.</i> Исследование принципов построения и разработка информационного табло на базе Arduino.	172
<i>Потапов В.К.</i> Исследование принципа работы сбора и обработки данных полиграфа	174
<i>Пронин Н.С.</i> Исследование и разработка аппаратной части интерфейса виртуальной реальности на примере руки	177
<i>Пялина Т.Ю.</i> Системы ЭЭГ мониторинга с использованием биологической обратной связи	179
<i>Романов А.С.</i> Исследования метода сопротивлений в системе геоэлектрического контроля.	181
<i>Трошина Е.Н.</i> Современные тенденции развития способов изготовления печатных плат и монтажа электронных компонентов.	183

06. Радиотехнические системы

<i>Базжин А.С.</i> Анализ методов расчета спектра сигналов	185
---	-----

<i>Базжин А.С., Гусев М.С.</i> Программный комплекс для анализа шумовых характеристик цифровых синтезаторов частот	187
<i>Божаткин И.А.</i> Экспериментальная установка для измерения спектральной плотности мощности фазовых шумов цифровых вычислительных синтезаторов и устройств формирования сигналов	190
<i>Бушуев В.А.</i> Общие принципы построения радиолокационных и радионавигационных систем	193
<i>Грошков И.Д.</i> Исследование спектров при формировании ФКМ сигналов методом цифрового синтеза	196
<i>Карлин Е.С.</i> Устойчивость гибридного синтезатора частот с ЦВС в тракте опорного сигнала	198
<i>Круглов А.С.</i> Трехдиапазонная СВЧ радиометрическая система с компенсацией фоновых шумов	199
<i>Логашов Д.А.</i> Использование технологии LoRa в системах связи	202
<i>Маркин В.И.</i> Передаточные функции формирователя сигналов с ЦВС в тракте информационного сигнала	203
<i>Маркин В.И.</i> Сравнительный анализ полиэкспоненциальных аппроксимаций нелинейных характеристик	205
<i>Матерухин С.Е., Сочнева Н.А.</i> Моделирование выходного сигнала цифрового вычислительного синтезатора с быстродействующим цифроаналоговым преобразователем в режиме работы radio frequency	207
<i>Матерухин С.Е., Сочнева Н.А.</i> Моделирование выходного сигнала цифрового вычислительного синтезатора с быстродействующим цифроаналоговым преобразователем в режиме работы return-to-zero	209
<i>Пономарёв С.В., Якименко К.А.</i> Увеличение диапазона выходных частот ГСЧ, использующего образы основной частоты ЦВС	212
<i>Туманов М.А.</i> Анализ качества работы синтезатора частот с автокомпенсацией помех и регулированием по отклонению.	214
<i>Устюжанцев В.А.</i> Обзор методов уменьшения интермодуляционных колебаний	216

07. Туризм

<i>Бабин А.С.</i> Понятие, основные направления и современное состояние детского туризма	218
<i>Гришина А.П.</i> Анализ имиджа отеля «Есенин» и его влияния на конкурентоспособность	220
<i>Егоров И.С.</i> Современные тенденции развития отдельных видов туризма: подходы к определению термина «Познавательно-событийный туризм»	222
<i>Ершов В.А.</i> Особенности организации промышленного туризма	224
<i>Зайцева Д.А.</i> Система стимулирования сбыта, как средство маркетинговых коммуникаций в туризме	225
<i>И.О. Юдин</i> Культурно-познавательный туризм как одно из наиболее перспективных направлений развития туристского бизнеса	227
<i>Киселев И.А.</i> Проблемы развития историко-познавательного туризма	229
<i>Косорукова И.Н.</i> Рекламная и PR-деятельность туристской фирмы	232
<i>Ларина Я.А.</i> Совершенствование механизмов формирования и продвижения туристских продуктов	234
<i>Левина И.Н.</i> Особенности организации сельского туризма	236
<i>Мельников С.А.</i> Проблемы охотничье-рыболовного туризма в России	238
<i>Моисеева А.С.</i> Оценка уровня удовлетворенности клиентов качеством обслуживания по методу SERVQUAL и разработка мероприятий по совершенствованию (на примере турагентства «АннаТур» г. Муром)	240
<i>Моисеева А.С.</i> Оценка эффективности организации работы турфирмы с клиентами	242
<i>Мошина. А.В.</i> Формирование имиджа туристской организации	244
<i>Овсянникова О.Д.</i> Маркетинговые исследования глазами менеджера по туризму	246

<i>Скалкина А.А.</i> Управление персоналом как способ повышения качества услуг гостиничного предприятия	248
<i>Сорокин А.А.</i> О необходимости развития детского и школьного туризма	250
<i>Федотова Н.А.</i> Перспективы развития спортивно-экологического туризма во Владимирской области	252

08. Управление организацией

<i>Авдулов А.А.</i> Качественные методы оценки деловой репутации предприятия	254
<i>Борин П.А.</i> Анализ технического состояния и эффективности использования основных средств (на примере АО «Досчатинский завод медицинского оборудования»)	257
<i>Бочкова М.С.</i> Оценка конкурентоспособности предприятий общественного питания г. Муром	259
<i>Будакова З.К.</i> Основные аспекты при разработке инвестиционной политики предприятия	261
<i>Васина А.А.</i> Исследование рынка продаж мясных товаров и разработка рекомендаций по расширению ассортимента на примере ООО «Любарушкин продукт»	263
<i>Виноградова Н.А.</i> Исследование состояния, проблем и развития системы оплаты труда на примере ФГКУ «11 ОФПС» по Владимирской области	265
<i>Волоха А.В.</i> Специфика функционирования социально – реабилитационного центра г. Выкса	267
<i>Елистратова Ю.Е.</i> Статистический анализ персонала на промышленных предприятиях в России	269
<i>Жукова Я.О.</i> Обновление основных фондов АО «МПЗ» при помощи лизинга или кредита	272
<i>Золина Я.С.</i> Пути снижения затрат на производство и реализацию продукции (на примере АО «Кулебакский завод металлических конструкций»)	274
<i>Зуев В.А.</i> Направления увеличения прибыли предприятия	276
<i>Игонин В.Д.</i> Разработка и реализации стратегии диверсифицированного роста предприятия за счет капитальных вложений на примере ЗАО «Управление Механизированных Работ-10»	278

<i>Караваева К.С.</i> Анализ конкуренции в организации (на примере СШ «Верб»).	280
<i>Кочетова М.С.</i> Основные направления и резервы роста прибыли компании в современных условиях	282
<i>Кузнецова А.М.</i> Экономический механизм обновления основных средств предприятий	284
<i>Куприянов В.В.</i> Проблемы коммерческой деятельности торговых организаций и пути их решения	286
<i>Лиллельея Ю.Г.</i> Методы оценки качественных показателей кандидатов на вакансию	288
<i>Майорова Е.С.</i> Анализ прибыли и рентабельности на предприятии (на базе ООО «Домоуправ»)	290
<i>Максимова В.А.</i> Конкурентные преимущества банка ООО «Хоум Кредит энд Финанс Банк»	292
<i>Мокеев В.О.</i> Анализ и совершенствование товарооборота торговой организации (на примере ИП Волкова М.Н.)	294
<i>Морозова Ю.В.</i> Исследование розничного товарооборота и разработка рекомендаций по его повышению.	296
<i>Назимкина Т.М.</i> Организация онлайн-продаж с целью увеличения выручки предприятия	298
<i>Пискарев С.А.</i> Анализ факторов внешней и внутренней среды как основа совершенствования системы управления предприятием	300
<i>Пичугина Т.В.</i> Повышение эффективности использования финансовых ресурсов предприятия за счет управления кредиторской задолженностью	302
<i>Плотникова В.Н.</i> Обоснование производства новых видов продукции с целью улучшения финансовых результатов деятельности предприятия (на базе ООО «Муромский завод ТрансПутьМаш»)	304
<i>Рябова А.Г.</i> Современное состояние статистического учёта хлебобулочных изделий в России	306
<i>Соколова Е.В.</i> Особенности мотивации и стимулирования государственных служащих	308
<i>Федин Е.А.</i> Исследование продуктовой политики ЗАО «Муром»	310

<i>Фирюлина Т.В.</i> Оценка технического состояния и направления повышения эффективности использования основных средств предприятия (на примере АО «Вязниковский хлебокомбинат»)	312
---	-----

09. Физкультура и спорт

<i>Зюзина И.Д.</i> Хелиискинг	315
<i>Карпова Т.А.</i> Спорт как один из факторов формирования лидерских способностей молодежи	317
<i>Козлова Е.В.</i> ГТО в настоящее время	319
<i>Назарова А.В.</i> Вредные привычки разрушители тренированности	320
<i>Нестерова Н.А.</i> Влияние физической культуры и спорта на физическое развитие студентов	321
<i>Никитин Н.Г.</i> Новые экстремальные виды спорта и увлечения для молодежи	323
<i>Нуждин А.А.</i> Влияние генетики на спортивные достижения человека	325
<i>Разумова А.А.</i> ЗОЖ – двигатель жизни	327
<i>Резцова Ю.С.</i> Мотивация к самостоятельным занятиям физкультурой и спортом	328
<i>Сатаров Д.С.</i> Херлинг	329
<i>Суслина Н.Н.</i> Спортсмен Фауджа Сингх	331
<i>Фомичева П.О.</i> Детско-юношеские спортивные школы ДЮСШ	332
<i>Чезганова Н.А.</i> Влияние спорта на формирование личностных качеств человека	334
<i>Щербакова Я.А.</i> Ожирение у детей и подростков	336

10. Финансы

<i>Андропова Ю.Н.</i> Ускорение оборачиваемости активов как способ повышения финансовой устойчивости предприятия	338
---	-----

<i>Баязитова Н.В.</i> Основные направления совершенствования финансового обеспечения бюджетной организации сферы здравоохранения	340
<i>Васильева И.С.</i> Источники финансирования инвестиционной деятельности предприятия	342
<i>Ганина А.А.</i> Основные показатели оценки качества кредитного портфеля	344
<i>Горюнова К.Ю.</i> Исследование финансовых результатов предприятия и разработка мероприятий по их оптимизации (на базе АО «Сапфир»)	347
<i>Гундерова А.А.</i> Оценка возможностей оптимизации доходов и расходов бюджета региона	349
<i>Гусева О.А.</i> Пути повышения платежеспособности организации	350
<i>Золин И.А.</i> Пути совершенствования расчетов предприятия с поставщиками и покупателями (на примере ПАО «Русполимет»)	352
<i>Индюкова Е.Р.</i> Оптимизация финансовых результатов за счет внедрения розничной торговли	354
<i>Карманова А.А.</i> Исследование состояния и повышения эффективности использования оборотных средств предприятия	356
<i>Климашина М.А.</i> Управление дебиторской задолженностью АО «МПЗ»	358
<i>Коровёнок С.А.</i> Корреляционно-регрессионный анализ как метод управления дебиторской задолженностью организации	360
<i>Корсаков М.Ю.</i> Методы реструктуризации кредиторской задолженности предприятия	363
<i>Косарева М.Н.</i> Способы улучшения финансовых результатов деятельности производственного предприятия	365
<i>Косоногова Н.А.</i> Использование финансовых ресурсов бюджетных учреждений	367
<i>Кочнов С.В.</i> Коэффициентный анализ движения денежных средств (на примере ПАО "Русполимет")	370
<i>Лемехова Т.В.</i> Совершенствование управления запасами на промышленном предприятии	372

<i>Маркина А.Г.</i> Основные направления улучшения финансового состояния организации по оказанию услуг	374
<i>Морозова В.А.</i> Управление дебиторской задолженностью	376
<i>Нюхалова К.В.</i> Проблемы финансирования учреждений физической культуры и спорта	378
<i>Павлова К.И.</i> Совершенствование системы управления оборотными средствами на примере АО «Муромский ремонтно-механический завод»	380
<i>Пелихова Т.И.</i> Особенности финансирования бюджетных учреждений в сфере социального обеспечения	383
<i>Поршева Е.М.</i> Анализ финансовых результатов деятельности сельскохозяйственного предприятия и пути их улучшения (на примере ООО «Мелагро»)	385
<i>Рузанова В.С.</i> Современные методы краткосрочного финансирования оборотного капитала	387
<i>Русских А.П.</i> Финансирование бюджетных учреждений в современных условиях	389
<i>Савватеева Е.В.</i> Финансовый анализ и прогнозирование деятельности предприятия (на примере ООО "ТехноПласт")	391
<i>Семенов И.А.</i> Анализ финансового состояния (на примере АО «МРМЗ»)	393
<i>Табашиникова В.Р.</i> Управление финансовой устойчивостью бюджета муниципального образования (на примере округа Муром Владимирской области)	395
<i>Тигранян М.</i> Анализ кредитного портфеля обслуживания физических лиц (на примере ПАО «Сбербанк»)	397
<i>Футина О.И.</i> Оптимизация доходов и расходов бюджета муниципального образования (на примере округа Муром Владимирской области)	400
<i>Холина Г.В.</i> Финансовый мониторинг как условие повышения качества управления финансовыми ресурсами в казенных (бюджетных) учреждениях	402

11. Защита информации

Дементьев Н.А.

Организация защиты информации отдела производства промышленного предприятия 405

Кирбенов Ю.В.

Система защиты информации методом присвоения персональных сертификатов пользователям 406

Косенкова Ю.В.

Организация защиты информационной системы обработки данных МВД 407

Костюхина А.М.

Автоматизация процесса формирования импортируемого файла для системы контроля доступа в учреждение и наклеек на RFID-карты 408

Минеев Е.Е.

Разработка комплекса мер по защите конфиденциальных данных деканата вуза. 409

Мишин Д.В.

Легковесный защищенный протокол передачи данных для систем интернета вещей 410

Тетерин Н.Д.

Организация защиты отдела доставки торгового предприятия 411

Якунин А.Д.

Разработка политики информационной безопасности предприятия. 412

12. Методологии разработки программного обеспечения

Беззубов И.Д.

Исследование алгоритма восстановления траектории движения пера по изображению символа для распознавания рукописного текста 413

Березинец Я.В.

Разработка нейросетевого модуля прогнозирования отказов оборудования для автоматизированной информационной системы технического обслуживания и ремонта 415

Борданов И.А.

Определение отказоустойчивости искусственных нейронных сетей на основе мемристоров 417

Борданов И.А.

Разработка алгоритмов определения показателей качества функционирования многослойного персептрона на базе мемристоров 418

Корсаков А.С.

Разработка алгоритма структурного сравнения деревьев 419

Красовитова В.Р.

Компьютерная игра платформер «Марио» 421

<i>Миронов А.В.</i> Изучение зависимости показателя точности функционирования искусственной нейронной сети от количества входных данных	423
<i>Мурылев В.Р., Муругова Ю.В.</i> Фрактальный анализ рентгеновских снимков	425
<i>Паршин К.Н.</i> Алгоритм заполнения замкнутых многоугольных форм цветом, используя построчный алгоритм заливки.	427
<i>Романов С.А.</i> Изменение связей дерева гомологий в зависимости от их пространственного положения	429
<i>Романов С.А.</i> Применение архитектуры деревьев при структуризации результата алгоритма персистентных гомологий	431
<i>Швецов А.А.</i> Заливка области с затравкой.	432

13. Разработка информационных систем

<i>Акимцев Д.И.</i> Разработка информационной системы лаборатории аффинажного цеха АО «Приокский завод цветных металлов»	433
<i>Барышева Е.О.</i> Построение информационных систем на основе современных интернет-технологий	435
<i>Березинец Я.В.</i> Разработка сетевого варианта автоматизированной информационной системы технического обслуживания и ремонта технологического оборудования	437
<i>Борданов И.А.</i> Обзор и анализ алгоритмов обучения нейроморфных систем на базе мемристров	439
<i>Борданов И.А., Сакулин А.Е.</i> Основные причины снижения отказоустойчивости искусственных нейронных сетей нового поколения	440
<i>Буканов М.А.</i> Разработка информационной системы документооборота ООО «ОМК-Информационные технологии»	442
<i>Горчакова К.А.</i> Разработка автоматизированной информационной системы управления деятельностью стоматологической клиники	443
<i>Гусев И.В.</i> Информационная система участка ремонта контрольно-измерительной аппаратуры АО «Выксунский металлургический завод»	445

<i>Кораблева А.Д.</i> Разработка автоматизированной системы управления деятельностью центра детского творческого развития.	446
<i>Сакулин А.Е.</i> Информатизация учреждений дополнительного образования	448
<i>Сакулин А.Е.</i> Разработка проекта системы программно-аппаратного моделирования искусственных нейронных сетей на базе мемристоров	450
<i>Фомичев Ю.С.</i> Анализ представления уровней детализации в единой системе	452

14. Современные технологии проектирования программного обеспечения

<i>Калинин Н.Р.</i> Передача данных с помощью последовательности QR-кодов	454
<i>Лебедев С.Д.</i> Проектирование экспертной системы выбора фильма с учетом пожеланий пользователя	457
<i>Мареев А.В.</i> Моделирование эвакуации людей при помощи сети Петри	459
<i>Марков В.М.</i> Разработка приложения мониторинга действий пользователя и системы на предприятии.	461

15. Математическое моделирование

<i>Алейников В.Р.</i> Математическая модель оценки успеваемости обучающихся института	462
<i>Алейников В.Р., Тарантова Е.С.</i> Модернизация и расширение функционала системы контроля успеваемости обучающихся	465
<i>Ершов М.В.</i> Математическое моделирование тонометра внутриглазного давления	467
<i>Кузнецова Е.Р.</i> Моделирование оценки результатов тестирования в рамках создания онлайн-курса по математике для студентов вуза	468
<i>Металева Д.А.</i> Моделирование баллистического движения тела	470
<i>Рудницкая К.П.</i> Математическое моделирование процесса обжига колчедана при производстве серной кислоты	472

Тарантова Е.С., Алейников В.Р.
Математические методы обработки данных для распознавания видов физической активности человека 474

Хаустова М.С.
Математическая модель системы прогнозирования результатов обучения. 476

17. Общие вопросы техносферной безопасности

Грачев М.С.
Оценка негативного воздействия АО «МЗ РИП» на окружающую среду с разработкой природоохранных мер на примере участка литья по выплавляемым моделям 478

Козлова Е.В.
Роза ветров округа Муром 480

Остренко А.А.
Оценка промышленной и экологической безопасности при сварочных работах 482

Пашков А.А.
Экологическая безопасность на участке окраски мелких деталей АО "ПО Муроммашзавод" 483

Рудницкая К.П.
Исследование методов снижения жесткости воды ионно-обменными смолами 485

Синявская Д.С.
Производство капсюля - воспламенителя типа «Бердан» 487

Тимофеева В.В.
Проблема загрязнения окружающей среды свалками Владимирской области 489

Шилкина К.И.
Специальная оценка условий труда 491

18. Производственная и экологическая безопасность

Князева Е.Ю.
Проблемы бытовых отходов в городе Муроме 492

Котов А.Н.
Исследование акустических шумов в условиях механических производств 493

Махова М.И.
Проблема качества питьевой воды в системе водоснабжения г.Муром 494

Шеронова Т.С.
Анализ производственного травматизма в механосборочном цехе 496

Шеронова Т.С.
Анализ условий труда и производственного травматизма в механосборочном цехе 497

Я.А. Ткач
Исследование методов управления микроклиматом здания 498

19. Современные проблемы проектирования и производства машиностроительного оборудования

Анохин Д.А.

Преимущества ремонта детали «Вал шлицевый» методом наплавки под флюсом по сравнению с другими методами. 500

Баранова Ю.И.

Расчет кинематических параметров привода главного движения станка с ЧПУ. 502

Блинкова Т.П.

Исследование упрочняющей обработки деталей в виде ребер жесткости (лонжероны, стрингеры) 504

Гуреев А.С.

Модернизация технологического процесса обработки детали 505

Карпов А.А.

Предохранительные клапаны 507

Константинов А.М.

Конструкторско-технологическое оснащение изготовления детали «Токосъемник» для условий АО «Муромский завод радиоизмерительных приборов» 508

Костина М.Р.

Маркшейдерские инструментальные наблюдения 509

Краснов Д.Д.

Преимущества ремонта детали «Шестерня» методом наплавки под флюсом по сравнению с другими методами. 511

Куликов И.В., Бибииков А.А.

Разработка и изготовление 3D модели манипулятора. 512

Куликов И.В., Бибииков А.А.

Разработка и изготовление 3D модели манипулятора. 513

Митина И.Н.

Камеральная обработка в маркшейдерии с помощью программы AutoCAD 515

Панков Д.А.

Понятие о технологичности конструкции изделия 517

Ткаченко С.О.

Назначение и применение храпового механизма 519

Турнова С.И., Бибииков А.А.

Использование 3D моделирования и других аддитивных 3d технологий в области современного протезирования. 520

Узун Ф.С.

Конструкторско-технологическое оснащение изготовления детали «Серьга» для условий АО «Муромский стрелочный завод» 521

20. Современные проблемы технологического обеспечения в машиностроении

Барышников Р.А.

Усовершенствование управляющей программы для изготовления сборочной единицы корпуса ЛД.300.100 в условиях АО "Муромский приборостроительный завод" 522

Ефимов Т.А.

Модернизация технологии изготовления корпуса редуктора. 523

Загородний И.С.

Технологическая подготовка производства детали "Стакан МВИА.715173.001" для условий АО "МЗ РИП" 524

Кузин В.С., Климов А.Д.

Особенности конструирования комбинированного зубчато-червячного редуктора 525

Пузанов А.А.

Усовершенствование управляющей программы для изготовления корпуса двухмостикового пиропатрона 527

Савельев С.М.

Модернизация технологии изготовления детали «Вал якорной лебёдки» 528

Синёв И.А.

Технологическая подготовка производства детали "Цилиндр силовой 569-12.12.395" для условий АО "Производственное объединение "Муроммашзавод" 529

Файзулина М.Р.

Совершенствование технологического процесса детали «Корпус» 530

Федорищев Д.И.

Преимущества и недостатки безвершинного токарного инструмента для чистовой обработки протяжённых поверхностей вращения 531

Федорищев Д.И.

Разработка высокопроизводительного токарного инструмента для чистовой обработки наружных поверхностей вращения протяжённых валов 532

Хромов Е.П.

Конструкторско-технологическая подготовка производства детали "Корпус ГА 38516-400.01.01-01" для условий ООО "Гусар" 533

21. Химические технологии

Головин А.С.

Применение абсорбера при производстве экстракционной фосфорной кислоты 534

Гоматин Н.А.

Гальваническое цинкование деталей из стали 536

<i>Козлова Я.Ю.</i> Технология нанесения анодно-окисного покрытия на детали из алюминия и его сплавов	537
<i>Кузнецова В.В.</i> Производство стифниновой кислоты.	539
<i>Лаврова Е.В.</i> Математическое моделирование процесса сушки криолита в барабанной сушильной печи в программе MathCad	541
<i>Ларионова М.А.</i> Организация производства хлорбензола	543
<i>Николаева Д.М.</i> Производство циклогексанона и математическое моделирование разделения смеси	545
<i>Поликарпова Д.М.</i> Осаждение сплава олово – висмут	547
<i>Семочкина К.Ю.</i> Организация производства аммиака	549
<i>Стрелова А.А.</i> Лакокрасочные покрытия	551
<i>Ткачева Д.Р.</i> Водооборот технологии гальванического серебрения	553
<i>Шведова А.Н.</i> Организация производства полиэфирной смолы	555

22. Энергосберегающие технологии

<i>Белов А.П.</i> Повышение эффективности теплоснабжения жилого здания при установке теплового насоса	556
<i>Борисов М.В.</i> Выбор котла для отопления и горячего водоснабжения жилого дома мощностью 1 МВт с использованием оборудования Buderus.	558
<i>Воронков Н.А.</i> Применение солнечных коллекторов в системе отопления частного двухэтажного дома площадью 280 м ²	560
<i>Кабанова Н.А.</i> Способы регулирования водяным теплым полом.	561
<i>Карева А.Д.</i> Анализ эффективности применения энергосберегающих стеклопакетов	562
<i>Катина Ю.Д.</i> Использование теплового насоса для отопления частного жилого дома	564

<i>Красавин Р.В.</i> Энергоэффективность использования кондиционера для создания комфортных условий помещений в межсезонье отопительного периода	565
<i>Краснов М.С.</i> Энергоэффективность и ремонтпригодность водяных теплых полов.	566
<i>Лошенко А.Ю.</i> Применение оборудования de dietrich в теплогазоснабжении многоквартирного дома	568
<i>Миронова А.В.</i> Использование плоских солнечных коллекторов для отопления частного дома площадью 188 м2	569
<i>Смирнова О.В.</i> Повышение энергоэффективности системы отопления частного двухэтажного дома, путем подбора наиболее экономичного котлоагрегата	570
<i>Тауркин И.С.</i> Электрический теплый пол как основное отопление	571
<i>Тренин А.А.</i> Энергосберегающие аспекты использования конденсационных котлов для теплоснабжения двухэтажного жилого дома	572
<i>Хирин Е.В.</i> Использование оборудования Buderus для теплоснабжения частного двухэтажного жилого дома.	574
<i>Яковлев Д.М.</i> Преимущества отопления частного трехэтажного жилого дома, системами водяного теплого пола по сравнению с радиаторным отоплением	575

23. Актуальные проблемы методики обучения иностранным языкам в средней общеобразовательной школе

<i>Агафонов Е.А.</i> Проблема обучения иноязычной монологической речи в школе	576
<i>Владычина А.А.</i> Проблема обучения диалогической речи на уроках иностранного языка	578
<i>Ефимова А.Ю.</i> Проблема обучения лексической стороне иноязычной речи на уроках иностранного языка в начальной школе	580
<i>Киселёва А.И.</i> Развитие умений понимания в прочитанном тексте запрашиваемой информации в процессе выполнения заданий по чтению в формате ОГЭ с опорой на учебный алгоритм (на примере 9-х классов МБОУ «СОШ № 4» г. Муром)	582

<i>Королева К.И.</i>	
Развитие иноязычных умений вести диалог-обмен мнениями у школьников на среднем этапе обучения с использованием педагогической технологии «ролевая игра» (на примере 7 класса основной общеобразовательной школы)	585
<i>Першина К.А.</i>	
Развитие иноязычных лексических навыков у школьников на среднем этапе обучения с помощью лексических игр (на примере 5 класса основной общеобразовательной школы)	588
<i>Подстовнягина И.В.</i>	
Развитие лексических навыков монологического высказывания школьников среднего этапа обучения при помощи графических организаторов (на примере 6 класса средней общеобразовательной школы)	590
<i>Пугачёва А.С.</i>	
Использование песен на уроке иностранного языка как средство развития иноязычных грамматических навыков на среднем этапе обучения (на примере 8-х классов МБОУ «СОШ № 7» г. Муром)	593
<i>Романова М.А.</i>	
Использование сказок на уроке иностранного языка как средство формирования иноязычных грамматических навыков на начальном этапе обучения (на примере 3-х классов МБОУ «СОШ №20» г. Муром)	596
<i>Савинова А.Н.</i>	
Проблема развития лексико-грамматических навыков на уроках иностранного языка	599
<i>Старова Е.А.</i>	
Приемы обучения старшеклассников связному тематическому монологическому высказыванию с использованием коммуникативных типов речи в формате задания ЕГЭ на уроках иностранного языка (на примере 10 класса МБОУ СОШ № 7 г. Муром)	601
<i>Трушкова М.Д.</i>	
Формирование иноязычных грамматических навыков на начальном этапе обучения иностранному языку с помощью грамматических игр (на примере 4 класса средней общеобразовательной школы)	604
<i>Чальшева А.Д.</i>	
Формирование умений иноязычного монологического высказывания на начальном этапе обучения с помощью метода проектов (на примере 4-х классов МБОУ «СОШ № 4» г. Муром)	606

24. Актуальные проблемы публичного права

<i>Булатова Е.В.</i>	
Основные тенденции совершенствования в области государственной регламентации образовательной деятельности в Российской Федерации	608
<i>Володин К.А.</i>	
Проблемы реализации государственного суверенитета	611

<i>Епремян И.Р.</i> Понятие коррупции и ее влияние на государство, общество	614
<i>Каткова Л.В., Букреева О.А.</i> Обзор типичных нарушений при государственной регистрации устава муниципального образования (на примере Рязанской области).	616
<i>Князева С.А.</i> Применение информационных технологий при работе с обращениями граждан в мировом суде	620
<i>Костенко Р.М.</i> Проблематика института гражданства РФ в конституционно-правовом смысле	623
<i>Макарова М.А.</i> Тенденции правового регулирования отношений по предоставлению прав на земельные участки, находящиеся в муниципальной собственности гражданам и юридическим лицам	625
<i>Нестерова А.М.</i> Избирательная система в Российской Федерации	627
<i>Петров В.О.</i> Проблемы правового регулирования рекламной деятельности в российской федерации	630
<i>Петров В.О.</i> Проблемы правового регулирования рекламы в сети интернет	633
<i>Романов И.Р.</i> Процесс реализации дебиторской задолженности	635
<i>Сабатурина Е.А.</i> Об интернет-ресурсе «Российская общественная инициатива»	637
<i>Тигранян М.</i> Правовое регулирование безналичных расчетов с участием физических лиц	640
<i>Цирульников И.С.</i> Проблематика конституционной юстиции в РФ	643

25. Актуальные проблемы романо-германской филологии

<i>Владычина А.А.</i> Stylistic Peculiarities of Shakespearean Comedies	645
<i>Данилова Е.Ю.</i> Lexicological Features of Youth Slang in English and German Linguacultures	647
<i>Мышенкова К.Е.</i> English Idioms and Proverbs: Linguistic Aspect	648
<i>Парфенова В.П.</i> Development of English Article	649

<i>Савинова А.Н.</i> The Concept of Love in English-Speaking, German-Speaking and Russian-Speaking Linguacultures	651
<i>Хохлова П.П.</i> Varieties of English: Phonetic Aspects	653

26. Актуальные проблемы уголовного права и процесса

<i>Аблуков В.С.</i> Тактика проверки показаний на месте	655
<i>Акрамова К.С.</i> Уголовная ответственность за совершение преступлений, предусмотренных ст. 264.1 УК РФ	658
<i>Воробьева М.С.</i> Уголовно-правовая характеристика преступления, предусмотренного ст. 327 УК РФ	661
<i>Жидоморов М.А.</i> Мера пресечения в виде залога - опыт зарубежных стран	663
<i>Зайцев А.Н.</i> Роль и значение прокурора на проверочной стадии уголовного процесса	665
<i>Колдин Р.В.</i> Участие прокурора на стадии возбуждения уголовного дела	667
<i>Колпакова Д.Д.</i> К вопросу о понимании сделки в рамках статьи 179 УК РФ.	669
<i>Короткова Д.В.</i> Криминальная субкультура — пережиток прошлого или проблема современности?	671
<i>Кузьмин А.И.</i> Проблема явки кандидатов в присяжные заседатели	673
<i>Малинкин П.В.</i> Сложности понимания категории «переговоры» в уголовном праве	675
<i>Низов И.А.</i> Анализ организационно-правовых отношений, складывающихся в процессе перемещения товаров на Муромском таможенном посту Владимирской таможни	677
<i>Носкова И.А.</i> Особенности выявления и документирования преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотических средств	679
<i>Нуждин А.А.</i> Особый порядок судопроизводства по уголовным делам при согласии обвиняемого с предъявленным ему обвинением в российском уголовном процессе	683

<i>Орлова М.М.</i>	
Право на реабилитацию и возмещение вреда в уголовном судопроизводстве	686
<i>Потапов К.А.</i>	
Проблема снижения возраста уголовной ответственности несовершеннолетних	688
<i>Прошин Е.В.</i>	
Понятие и цель очной ставки, как следственного действия	690
<i>Сафронова Е.М.</i>	
Использование специальных знаний в уголовном процессе	692
<i>Свиштунова А.Д.</i>	
Понятие и признаки преступного сообщества	694
<i>Серов Д.С.</i>	
Проблемы участия прокурора в предварительном слушании по делам, рассматриваемым с участием присяжных	696
<i>Токарева Е.А.</i>	
Тактические и психологические особенности производства предъявления для опознания с участием иностранных граждан	698
<i>Филиппов С.Н.</i>	
К вопросу о необходимости переосмысления целей уголовного наказания	700
<i>Фуфаева И.П.</i>	
Профессиональная деформация личности сотрудника полиции и основные пути её предупреждения	702
<i>Шеварёв С.В.</i>	
Понятие и классификация следственных версий в раскрытии преступлений	704
<i>Шлинчак С.Р.</i>	
Принудительные работы осужденных	706
<i>Яшин Р.Р.</i>	
Проблемы наркомании в современном обществе	708

27. Актуальные проблемы частного права

<i>Афонькина А.И.</i>	
Способы защиты прав покупателя по договору розничной купли - продажи	710
<i>Волков В.О.</i>	
Деятельность корпоративного юриста при заключении, изменении, исполнении и расторжении договора поставки	713
<i>Волков В.О.</i>	
Ответственность сторон за нарушение договора поставки	715
<i>Григорьев П.О.</i>	
Проблемы организации и деятельности службы охраны труда на производстве	717
<i>Жильникова А.А.</i>	
Правовые основы реализации права граждан на социальное обслуживание	719

<i>Костина К.Г.</i> Арест имущества должника в исполнительном производстве	723
<i>Макаров Е.А.</i> Правовое регулирование объявления благодарности и награждения почетной грамотой как видов поощрений работников за труд	725
<i>Поляков Д.В.</i> Регулирование услуг ООО «Вайлдберриз» при проведении электронных сделок в сети Интернет	727
<i>Полякова Е.Ю.</i> Создание акционерного общества: правовое регулирование и правоприменительная практика.	729
<i>Ратушная Н.И.</i> Проблемы признания физического лица банкротом	732
<i>Семикова Н.А.</i> Особенности заключения договора купли – продажи земельного участка	735
<i>Синетова Л.А.</i> Договор купли-продажи лесных насаждений	738
<i>Чезганова Н.А.</i> Проблемы определения объекта незавершённого строительства как недвижимой вещи	741

28. Гуманитарные исследования

<i>Кальгина М.В.</i> Судьба Елены Даньшиной – поэтессы из глубинки	743
<i>Капустина А.С.</i> Этические нормы телефонного разговора	746
<i>Макарова У.С.</i> Правила конструктивной критики	748
<i>Сатинова В.А.</i> Отношение общества к детям с ограниченными возможностями	750
<i>Храмова Е.С.</i> Гендерная идентичность как социально-психологический феномен	752
<i>Царёва Л.И.</i> Социальная профилактика безнадзорности и беспризорности детей	754
<i>Шевченко М.Р., Аношин Е.А.</i> Первопричина всего существующего и её цель для человека	756

29. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации

<i>Бибенина Ю.С.</i> Intelligente Messtechnik	758
--	-----

<i>Брагина Н.А.</i> Online-Plattformen über uns	759
<i>Карлин Е.С.</i> Autonomous car technology of the future	761
<i>Лазарева Е.Ю.</i> The effect of color on human perception	763
<i>Лукин И.В.</i> The process of game development	765
<i>Мурылев В.Р.</i> Corporate Messenger QuickSend	767
<i>Плахов К.С.</i> RAM	768
<i>Приказнова В.Р.</i> Robotic technology	770
<i>Тимофеева К.В.</i> English language as a source of computer terms in Russian language.	771
<i>Чернобровин П.М.</i> High-Level Programming Languages	772

30. Лингвистика и межкультурная коммуникация

<i>Карпова Т.А., Демиданова Е.А.</i> Modern fashion in Russia and the USA	773
<i>Королева А.А., Борисова М.В.</i> Education in the USA and Russia	775
<i>Краснова К.В., Ибраимов А.С.</i> Holidays in Russia and the USA	777
<i>Крякова Ю.С., Агафонова З.И.</i> Latin abbreviations	779
<i>Парфенова Л.П.</i> Difficulties in translating movie titles	781
<i>Самойлова Е.С., Рабазова В.В.</i> Changing gender roles in the modern society of Russia and the USA	784
<i>Хохлова П.П., Безрукова М.А.</i> Runglish: mixing the languages	786
<i>Шамова А.С., Шемякина А.А.</i> Environmental problems in Russia and the USA.	788
<i>Яцун А.С., Карклинь А.П.</i> American and Russian film industry	790

31. Психологические и педагогические проблемы дошкольного и начального образования

Белая А.В., Сафонова А.Р.

Формирование орфографического навыка у младших школьников с ЗПР в процессе работы над словарными словами (разработка содержания рабочей тетради) 792

Брагина В.Н., Казакова А.И.

“Развитие личностных УУД младших школьников посредством игр по профориентации” 794

Булатова Н.И.

Профилактика эмоционального выгорания у педагогов ДОУ. 796

Вдовина С.А.

Формирование нравственных ценностей у детей старшего дошкольного возраста посредством квест-технологии. 798

Горбачева Н.А.

«Использование лэпбука в процессе формирования представлений о зимних видах спорта у детей старшего дошкольного возраста» 800

Гусева А.А

«Агрессивные дети дошкольного возраста» 802

Звонкова В.А.

Особенности зрительного восприятия учащихся младшего школьного возраста 804

Зуева С.А.

Кинезиологические упражнения как средство активизации мышления детей среднего дошкольного возраста 807

Луцкович Е.В.

Профессионально значимые черты личности психолога-педагога. 810

Лыкова А.А

Развитие социальных эмоций у детей старшего дошкольного возраста посредством создания мультфильмов 812

Устинова К.Д.

Развитие эмоционального интеллекта у детей старшего дошкольного возраста посредством психологических упражнений 814

Федорова А.А.

Лэпбук по типу оригами как средство развития творческих способностей детей младшего школьного возраста на уроках технологии 816

Харитонгва Д.Б.

Теоретические основы развития музыкальной памяти у детей дошкольного возраста. 819

<i>Холодова Д.С.</i> Тайм – менеджмент как средство развития регулятивных универсальных учебных действий младших школьников.	821
<i>Храмикова С.Ю.</i> Развитие самостоятельности и инициативы детей старшего дошкольного возраста в ДОУ	823
<i>Шароватова А.И.</i> Анималотерапия как средство обеспечения эмоционального благополучия дошкольников	825

32. Психолого-педагогическая работа с подростками

<i>Авдонина А.С.</i> Психолого – педагогическое сопровождение детей в условиях временного детского коллектива.	827
<i>Ганина Н.И.</i> Тролли (троллинг) как интернет – субкультура	829
<i>Гнедухова Д.Б.</i> Воспитание культуры здоровья школьников посредством здорового образа жизни	831
<i>Горшенкова А.О., Волоченко И.А.</i> Методические указания родителям при разговоре о половом воспитании детей с учётом их возрастных особенностей	834
<i>Горшенкова А.О., Горшенкова Н.В.</i> К вопросу об основных формах и методах формирования направленности личности педагога-психолога для удовлетворения возникшей потребности к познанию	835
<i>Дафт С.Р.</i> Формирование здорового образа жизни учащихся как педагогическая проблема	837
<i>Зеленова С.С.</i> Роль музыкального искусства в художественно-эстетическом воспитании детей подросткового возраста	839
<i>Земскова. Е.В.</i> Проблема эмоционального выгорания педагога	841
<i>Комарова В.А.</i> Влияние ненормативной лексики на развитие психосоматических процессов	843
<i>Латина А.В.</i> Этика в психолого-педагогической деятельности	844
<i>Назимова Н.Н.</i> Профориентация старшеклассников по диагностикам Климова и Голомштока	846
<i>Панина И.С.</i> Требования к внешнему виду. имидж психолога-педагога	848

<i>Семенцова Е.И.</i> Диагностика расстройства привязанности у детей на разных возрастных этапах	850
<i>Ступина Е.А.</i> Сущность полового воспитания подростков как условие подготовки к ответственному родительству	852
<i>Чернышёва Е.О.</i> Особенности понятийного мышления учащихся подросткового возраста	855

33. Реклама в интернете. Проблемы создания и распространения

<i>Белякова А.В.</i> Роль PR-специалиста в организации специального мероприятия	857
<i>Вахромеев Н.И.</i> Преимущества размещения продуктов массовой коммуникации в социальных сетях	859
<i>Захарова Ю.В.</i> Оценка эффективности рекламной деятельности образовательного учреждения (на примере МиВлГУ)	861
<i>Калистратов А.А.</i> Опыт разработки печатного регионального издания	863
<i>Королёва А.Е.</i> Влияние SMM на имидж коммерческой организации в сфере развлечения	865
<i>Трошина И.О.</i> Зарождение и развитие социальной рекламы, продвигающей семейные ценности	867
<i>Чарыкова А.А.</i> Эффективность рекламы в муниципальном печатном издании	870
<i>Шерунтаева Ю.В.</i> Модель оценки корпоративного имиджа промышленного предприятия	872

34. Физическая культура и спорт

<i>Нестерова Н.А.</i> Влияние физической культуры и спорта на физическое развитие студентов	874
<i>Нуждин А.А.</i> Влияние генетики на спортивные достижения человека	876
<i>Разумова А.А.</i> ЗОЖ – двигатель жизни	878
<i>Резцова Ю.С.</i> Мотивация к самостоятельным занятиям физкультурой и спортом	879
<i>Суслина Н.Н.</i> Спортсмен Фауджа Сингх	880

