

СОДЕРЖАНИЕ

Технические науки

Батухтин А.Г., Басс М.С., Кобылкин М.В., Батухтин С.Г., Рудой В.И. Изучение способов построения профиля скорости потока в трубе малого диаметра _____	7
Батин С.А., Беляков И.А., Кочергин М.Д., Вертянов Д.В. Исследование адгезии кристаллов к временному носителю при использовании полиимидного лака в качестве адгезива _____	14
Бойко В.Д., Суслов И.А. Использование систем отопления для повышения энергоэффективности общественных зданий _____	21
Болтенков А.А., Селиверстов М.В. К выбору способов регулирования влажности воздуха в помещениях для хранения продуктов _____	25
Владимиров И.А., Владимирова Д.А., Климова О.Н. Снижение нормативно закреплённого уровня скорости движения автотранспортных средств на дорогах Российской Федерации как необходимое дополнение национального проекта «Безопасные качественные дороги» _____	29
Годофредо Гевара Аланья Энергетическая теория проектирования: к вопросу о применении самоцентрирующихся систем _____	36
Голубева Е.П. Проблематика предотвращения производственного травматизма работников промышленного сектора _____	43
Громов Н.Д., Платошин А.И. Сравнительный анализ средств и платформ для автоматизации ETL процессов в современных хранилищах данных _____	46
Зайцева Н.И. Декомпозиция начального зазора при моделировании сборки гибких конструкций _____	49
Калёнов А.Д. Исследование и разработка дифференциального антенного СВЧ переключателя по технологии КМОП 180нм _____	55
Калёнов А.Д., Лосев В.В. Разработка приемопередатчика дифференциальных сигналов по стандарту LVDS с использованием технологии КМОП 180НМ _____	59
Королев А.Е. Границы законов распределений показателей надёжности машин _____	64
Крикун С.Н., Жуковский В.А. Применение мобильных ремонтных комплексов на базе автомобиля Камаз на примере предприятия АО «Усть-среднекангэсстрой» _____	68
Кружалов А.И. Электронный портфель пилота (EFB) в России: современные технологии для повышения эффективности и безопасности в российской авиации _____	74
Лыкова М.П. Возможности применения иммунных интеллектуальных систем для информационной системы на железной дороге _____	78
Мотылев Р.В., Попова М.А. Анализ организационных особенностей строительства газоконденсатных месторождений _____	83

Нестеренко О.В. Инновационные технологии на предприятиях ресторанного хозяйства Севастополя _____	87
Ольховая Л.И., Михалев Е.И. Зависимость срока службы подземных конструкций от агрессивных факторов _____	90
Пешков И.В., Фортунова Н.А., Жигулин В.А. Моделирование эффекта взаимного влияния микрополосковых элементов УКВ-диапазона _____	97
Приходько Н.А., Сивченков В.А. Причины выбора Kotlin как основного языка мобильной разработки на Android _____	104
Салимов А.Р., Китаев С.В. Сбережения природного газа при ремонте магистрального газопровода _____	108
Суворова А.А., Веретенникова К.В. Роль намывных территорий в развитии Санкт-Петербурга _____	111
Сюй Цзыцй Развитие диспетчеризации ветровой электроэнергии: прокладывая путь к энергетической устойчивости и отказоустойчивым энергосистемам _____	115
Тислова М.А., Бегимбетова А.С. Применение оптимальных паро-теплоизоляционных материалов для повышения энергоэффективности зданий _____	123
Шилина Е.В., Шилин В.Д., Любская О.Г. Подходы к повышению экологической безопасности автоперевозки опасных грузов _____	132
Шлепнёва Т.О., Суховерхов В.В. Визуализация информационных моделей в строительной отрасли _____	136
Философские науки	
Романенко И.Д. Философия физики: анализ взаимных отношений, диалог во времени _____	140
Филологические науки	
Арустамян В.Р. Появление англоязычных слов в русском языке _____	144
Абдыразакова М.О., Айылчиева Д.Т., Алимаматова Д.А. Языковая репрезентация концепта гнев _____	147
Абылкасымова А.М., Сулейманова Т.А., Эркебаева Г.Д., Турдугулова М.Б. Лексико-семантический анализ концепта радость _____	151
Атчабарова Г.Ж., Назарова Г.С., Айылчиева Н.А., Ташиева Ж.Н. Причины заимствования англицизмов в современном кыргызском языке _____	155
Балуева А.Н. Фанфик как литературное произведение _____	159
Бойко Н.А. Эпитеты как одно из средств образной выразительности в прозе К. Паустовского _____	162
Быкадорова Е.С. Лексико-грамматические и прагматические аспекты перевода текста по специальности _____	165

Быкадорова Е.С. Описание этапов перевода и встретившихся трудностей в процессе перевода профессионального текста _____	169
Ермакова Е.Н., Воронкова В.А. Фразеологизмы с компонентом-существительным, обозначающим предметы быта, как отражение национальной картины мира _____	173
Кайтукова С.И. Варианты глагольных фразеологических единиц в лексикографическом отражении _____	176
Ли Синь Женщины-поэты: сравнительное исследование Ли Цинчжао и Анны Ахматовой _____	180
Ма Цзюнь, Ван До Исследование метафор в речи Владимира Владимировича Путина _____	184
Незнанова М.С. Фразеологизмы с лексикой погодных явлений в русском и испанском языках: культурные нюансы и лингвистический анализ _____	191
Нурмаматова М.Т. Роль родного языка в формировании кыргызского рукописного творчества _____	196
Тарасова А.А. Анализ использования грамматических трансформаций в аудиовизуальном переводе _____	202

Физико-математические науки

Еремина В.В., Мокронос К.К. Современные возможности и применение беспилотных летательных аппаратов: изучение и возможности усовершенствования трехмерной гистограммы векторного поля для обхода препятствий _____	205
--	-----

Химические науки

Савина А.А., Ларионов Е.А., Ларионова В.М. Исследование экстрактов из ферментированных и неферментированных листьев вишни _____	213
--	-----

Юридические науки

Мамытова А.Т. Правовой режим государственной границы Кыргызской Республики с Республикой Таджикистан _____	218
Мамытова А.Т. Анализ правовых документов, закрепивших признание административно-территориального разграничения республик Центральной Азии _____	224
Соловьёва А.И. Особенности исполнения предупреждения как вида наказания за административные правонарушения _____	231
Усманов Д.Р., Ковалев Т.В. Особенности обеспечения охраны общественного порядка и общественной безопасности в особых условиях _____	235
Фадеев А.В., Воронина П.А. Цифровизация адвокатской деятельности _____	238
Фадеев А.В., Дурникова Д.А. Понятие адвокатской деятельности и отграничение ее от юридической деятельности _____	243

Фадеев А.В., Салманова В.А. Роль адвоката в период цифровизации _____	247
Хасанова Л.Н., Курамшина Н.Г. Совершенствование нормативно-правовой базы РФ по оценке ущерба водным биологическим ресурсам _____	252
Цабулев А.И. Развитие законодательства Российской Федерации в сфере охраны объектов культурного наследия, актуальные проблемы _____	258
Шакирова Л.Р. Тактика допроса свидетеля при расследовании похищения человека _____	263
Шех М.О. Вина матери при убийстве новорожденного ребенка _____	266

Экономические науки

Султанова К.Е. Совершенствование методики экономического анализа финансовых показателей промышленного предприятия _____	269
Султанова К.Е. Исследование методов и методик экономического анализа предприятия в России и в зарубежных странах _____	274
Чалых Д.М. Роль таможенных органов в обеспечении экономической безопасности Российской Федерации _____	279
Шейна Е.Г., Давлетбаева А.Р. Управленческие аспекты отдельных этапов процедуры банкротства российских предприятий _____	282