

СОДЕРЖАНИЕ

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Экономика

Математические и инструментальные методы экономики

- Афанасьев Г.И., Акульшин Н.П., Нестеров Ю.Г. (Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))
Анализ корреляционной зависимости стоимости акций компании «NVIDIA» и курса Bitcoin..... 7
- Афанасьев Г.И., Нестеров Ю.Г., Иванов Н.А. (Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))
Анализ корреляционной зависимости стоимости RUB/USD и биржевыми ценами на нефть марки Brent к USD..... 14
- Афанасьев Г.И., Серебряная В.С., Нестеров Ю.Г. (Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))
Структурный анализ развития малых и средних предприятий в промышленности РФ..... 20
- Афанасьев Г.И., Тимофеев В.Б., Щелконогова Е.М. (Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))
Анализ зависимости расходов на гражданскую науку из федерального бюджета и объема инновационных товаров, работ, услуг..... 28

Педагогика

Теория и методика профессионального образования

- Дидоренко Н.Н., Журавлев А.С. (Уральский юридический институт Министерства внутренних дел Российской Федерации)
Формирование профессиональной направленности у обучающихся образовательных организаций системы МВД России в период изучения тактико-специальной подготовки..... 35

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Сельскохозяйственные науки

Ветеринария и Зоотехния

Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

- Миловская Г.А. (Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина)
Статистическая обработка данных с пропусками в ветеринарных исследованиях..... 37

Медицинские науки

Медико-биологические науки

Фармакология, клиническая фармакология

- Щербakov В.М. (Воронежский государственный университет), Барвitenko Ю.Н. (Воронежская городская клиническая больница №11, г. Воронеж), Трофимова Т.Г. (Воронежский государственный университет), Ерохин Ю.П., Барвitenko Н.Т. (Воронежская городская клиническая больница №11, г. Воронеж)
АРМ в ЛПУ: информационная поддержка лечебного процесса. Инфаркт миокарда: лекарственные препараты как факторы риска возникновения и ухудшения течения постинфарктного периода..... 39

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Информатика, вычислительная техника и управление

Системный анализ, управление и обработка информации

Афанасьев Г.И., Нестеров Ю.Г., Панова Д.А. (Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))

Корреляционно-регрессионный анализ зависимости размера российского и мирового рынков решений в сфере искусственного интеллекта и нейротехнологий 43

Зотов П.И., Стоякова К.Л. (Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»)

Анализ критериев оценки эксплуатационной работы метрополитена 51

Постников В.М., Спиридонов С.Б. (Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))

Оценка вероятности отказа заявок в обслуживании при полной загрузке системы массового обслуживания типа М/М/С/т 55

Подход к оценке коэффициента вариации количества заявок в системе массового обслуживания М/М/с 65

Тучкова А.С., Шевченко Д.И. (Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики)

Облачные сервисы 76

Управление в социальных и экономических системах

Сидоркин В.А. (Академия Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий)

Пути формирования информационного пространства безопасности жизнедеятельности подрастающего поколения нации 78

Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей

Афанасьев Г.И., Абулкасимов М.М., Сурикова О.В. (Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))

Алгоритмы оптимизации, используемые в нейронных сетях, и градиентный спуск 81

Химическая технология

Процессы и аппараты химических технологий

Лапонов С.В. (Филиал Уфимского государственного нефтяного технического университета в г. Стерлитамаке)

Классификация роторно-дисковых смесителей и их применение 87