

**Александров А. А.** Структура системы логистической поддержки жизненного цикла наукоемкой продукции. – № 1.

**Воронов С. А., Гуськов А. М., Хвостов А. И.** Динамическая устойчивость поперечных колебаний стержня с вибрирующей промежуточной опорой. – № 1.

**Барзов А. А., Галиновский А. Л., Пузаков В. С.** Инверсия технологических понятий: “инструмент”–“заготовка” при ультразвуковой обработке материалов и жидкостей. – № 2.

**Бетанов В. В., Махненко Ю. Ю.** Совершенствование однопунктового способа навигации геостационарного спутника. – № 3.

**Бугарович Д. О., Смирнов А. А.** Моделирование механических свойств пеноалюминия. – № 3.

**Волошиновский К. И.** Модернизация электронного корректора объема газа SEVC-91 и исследование протокола обмена для подключения ПЭВМ. – № 3.

**Всероссийский научно-технический семинар** по автоматическому управлению и регулированию теплоэнергетических установок им. проф. В.И. Крутова. – № 4.

**Гришин Ю. А., Зенкин В. А., Рогов В. С.** Численное моделирование газообмена двухтактных двигателей. – № 2.

**Гришин Ю. А., Хазов Н. В.** Использование метода характеристик при моделировании нестационарных течений в газовоздушных трактах поршневых двигателей. – № 3.

**Гришин Ю. М., Козлов Н. П., Комракова А. Е.** Численное моделирование термобарических напряжений в кварцевой частице при нестационарном нагреве. – № 4.

**Гусаков С. В., Патрахальцев Н. Н., Вальехо Мальдонадо П. Р., Марков В. А.** Характеристики процесса топливopодачи и показатели быстроходного дизеля, работающего на дизельном топливе и рапсовом масле. – № 2.

**Гусаров А. П., Жариков А. В., Марков В. А., Овчинников А. Ф., Пусев В. И., Селиванов В. П., Сообшиков А. Н.** Механические и амортизирующие свойства высокопористого ячеистого алюминия. – № 1.

**Гутенев В. В.** Будущее отечественного машиностроения как базовой основополагающей отрасли всей российской экономики. – № 1.

**Демихов К. Е., Никулин Н. К., Свичкарь Е. В.** Расчет параметров течения газа в тонких каналах с подвижной стенкой. – № 4.

**Диев М. Д., Ильмов Д. Н., Кубышкин А. П.** Моделирование гидродинамики в электролизере воды в условиях микрогравитации. – № 3.

**Елисеев Ю. С.** Инновационное развитие предприятий машиностроения и участие бизнеса в подготовке кадров. – № 1.

**Железнякова А. Л., Суржиков С. Т.** Численное моделирование поля течения при входе в атмосферу Земли спускаемого аппарата с аэродинамическим качеством. – № 2.

**Железнякова А. Л., Кузенов В. В., Петрусев А. С., Суржиков С. Т.** Численный анализ конвективного нагрева двух моделей спускаемых космических аппаратов. – № 3.

**Zivoslav Adamovic, Ljiljaan Radovanovic.** The Research of Vibrations Levels onto the Damage of the Turbogenerator Engine Rotors. – № 3.

**Иванов В. А., Ручинская Е. В.** Математическое моделирование эффективности различных режимов движения орбитальных тросовых систем для сближения в космосе. – № 4.

**Ильинская О. И., Хахин В. Н.** Особенности функциональных характеристик деталей из монокристаллических материалов. – № 1.

**Кавтарадзе Р. З., Гайворонский А. И., Зеленцов А. А.** Расчетно-экспериментальное исследование локального теплообмена на огневом днище поршня дизеля, конвертированного в газожидкостный двигатель. – № 2.

**Кавтарадзе Р. З., Арипджанов М. М., Онищенко Д. О.** Моделирование теплового состояния составного поршня с керамическим теплоизолятором. – № 3.

**Карлов В. М.** Планирование эксперимента в задачах метрологического моделирования в компьютеризированном интегрированном производстве. – № 4.

**Корянов В. В.** Методика расчета параметров динамики движения спускаемого аппарата при жесткой посадке на поверхность планеты. – № 1.

**К 80-летию Н.П. Козлова.** – № 3.

**Кузенов В. В.** Математическое моделирование основных плазмодинамических характеристик в лазерном факеле вблизи алюминиевой мишени. – № 4.

**Кузнецов А. Г.** Динамическая модель энергетической установки тепловоза. – № 3.

**Куняев М. С., Фирсов А. С., Хоботов Е. Н.** Выбор подхода к построению системы планирования работ на машиностроительном предприятии. – № 4.

**Люминарский И. Е., Люминарский С. Е.** Метод расчета линейных систем, ограниченных односторонними связями, при статическом нагружении. – № 2.

**Малевский Н. П., Даниленко Б. Д.** Профилирование стружечных канавок спиральных сверл. – № 1.

**Осинов М. И., Пылаев А. М.** Нестационарные поля температур в многослойной пластине с переменными характеристиками. – № 4.

**Основоположник советской “наземки”** (К 100-летию академика В.П. Бармина – Генерального конструктора стартовых и технических комплексов для боевой и космической ракетной техники). – № 1.

**Пасечник Н. В.** Инновационная деятельность ВНИИметмаша по созданию наукоемкой продукции для базовых отраслей промышленности. – № 1.

**Перевезенцев В. В.** Возбуждение колебаний пучка твэлов реакторов ВВЭР турбулентным потоком теплоносителя. – № 4.

**Петрова Е. Н., Сальников А. Ф.** Экспериментальные исследования влияния высокочастотных колебаний на продольную акустическую неустойчивость ракетного двигателя на твердом топливе. – № 4.

**Потапов А. В., Архаров И. А.** Исследование абсорбции ксенона водно-эмульсионными растворами в зависимости от их жирности. – № 3.

**Санков О. В., Легкий В. Н.** Исследование феррозондовых датчиков магнитных объектов для систем ближней локации. – № 2.

**Селиванов В. В., Левин Д. П.** Возможности применения акустических средств неletalного действия в операциях по правопринуждению. – № 2.

**Сидоренко А. М., Хоботов Е. Н.** Планирование производств с параллельной сборкой изделий. – № 3.

**Солонин В. И., Сорокин Ф. Д., Перевезенцев В. В.** Демпфирование колебаний пучка тепловыделяющих элементов водоохлаждаемых реакторов в потоке теплоносителя. – № 3.

**Товстоног В. А., Томак В. И., Цветков С. В., Чирип К. В.** Экспериментальный комплекс для теплопрочностных испытаний материалов и элементов конструкций при высокоинтенсивном нагреве. – № 1.

**Федоров И. Б.** О подготовке кадров в области высоких технологий. – № 1.

**Цветков С. В.** Критерии прочности трансверсально-изотропных материалов различных классов симметрии структуры. – № 1.

**Щеглов Г. А.** Модификация метода вихревых элементов для расчета гидродинамических характеристик гладких тел. – № 2.

**Ягодников Д. А., Воронецкий А. В., Девятуха Д. Ю., Гусаченко Е. И., Сарабьев В. И.** Особенности использования нано- и ультрадисперсных порошков диборида алюминия в пиротехнических составах. – № 2.

**Ягодников Д. А., Бобров А. Н., Анисеев В. М., Филимонов Л. А.** Экспериментально-теоретическое исследование и разработка электрофизических методов контроля и диагностики жидкостных ракетных двигателей. – № 3.