

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ I МАШИНОСТРОЕНИЕ

Братан С.М., Часовитина А.С. Системный анализ процесса внутреннего шлифования при обработке заготовок из титана и титановых сплавов.....	4
Харченко А.О., Харченко А.А., Корчевский С.В. Экспериментальное оборудование для исследования мелкогабаритных метчиков.....	9
Джемилов Э. Ш., Захарова Н. В., Абкеримов М. Р. Экспериментальное исследование влияния режимов резания на шероховатость поверхности при сверлении отверстий в пакетах углепластик/титановый сплав.....	15
Стадник Т.В., Пахалюк А.В., Харитонов А.В. Математическая модель оценки выходных параметров качества при ленточном ротационном шлифовании алюминиевых и титановых сплавов	23
Левченко Е.А., Болотников И.Е., Светличная О.В. Исследование влияния технологических параметров лазерной абляции на качество обработанных деталей.....	30

РАЗДЕЛ II ПИЩЕВЫЕ СИСТЕМЫ

Вожжов А.А., Сайкин И.А. Исследование характеристик модуля дозирования при компенсации расхода различными способами.....	38
Ерёменко Д.О. Разработка аппарата для пастеризации виноградного сока с использованием воздуха в качестве теплоносителя.....	43
Прокопенко И.А., Сасина Е.Р., Колесов А.Г. Анализ биологически опасных факторов при производстве кулинарной продукции.....	49