

*Полное наименование и сокращенное наименование – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» (ФГБОУ ВПО «СГТУ имени Гагарина Ю.А.»).*

*Место нахождения – г. Саратов.*

*Почтовый адрес - 410054, г.Саратов, ул.Политехническая, 77.*

*Телефон - (8452) 99-86-03.*

*Адрес электронной почты - rectorat@sstu.ru*

*Адрес официального сайта в сети «Интернет» - <http://www.sstu.ru>*

*Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:*

1. Система для разгрузки нижних конечностей человека / Глазков В.П., Непран Л.П., Кулик А.А., Фролов Н.И. // Вестник Саратовского государственного технического университета. - 2009. - Т. 4. № 2с. - С. 170-173.
2. Глазков В.П. Способ выделения объектов на изображениях на основе пространственной информации о рельефе поверхности / Глазков В.П., Лачугин Д.В. // Вестник Саратовского государственного технического университета. 2012. - Т.1. - № 2с. - С. 280-284.
3. Игнатъев А.А. Обеспечение нанометровой точности формообразующих перемещений рабочих органов прецизионных автоматизированных станков (монография) / М.В.Виноградов, А.А.Игнатъев, Е.А.Сигитов. Саратов: СГТУ, 2011. 100 с.
4. Игнатъев А.А. Методология анализа формирования параметров точности прецизионной обработки на этапах жизненного цикла станка / М.В.Виноградов, А.А.Игнатъев // Вестник СГТУ, 2011. № 1 (52). С.41-49.
5. Куранов В.Г. Упругий натяг вместо зазора / В.Г. Куранов, А.С. Антохин, Р.Р. Качаев // Ремонт, восстановление, модернизация. 2012. №6. С. 15-17.
6. Дрогайцев В.С. Идентификация признаков состояний в процессе диагностирования устройств систем управления техническими объектами / М.Ю.Пименов, В.С.Дрогайцев // Вестник компьютерных и информационных технологий, №4, 2011.
7. Дрогайцев В.С. Фреймово-продукционные и логические модели представления знаний в процессах обнаружения и диагностирования предотказных состояний в технических объектах / В.С.Дрогайцев, В.А.Ушаков, Д.Е.Крупейников // Вестник СГТУ, 2012. № 2 (66). С. 177-184.
8. Егоров И.В. Нейросетевое управление манипулятором с гибкими звеньями на основе сигналов с тензодатчиков / Глазков В.П., Егоров И.В., Миссюра С.А., Пчелинцева С.В., Фролов Н.И. // Вестник Саратовского государственного технического университета. - 2009. - Т. 4. - № 2с. - С. 173-178.

9. Егоров И.В. Создание метода динамической коррекции движения манипулятора на основе нейронных сетей / А.А. Большаков, В.П. Глазков, И.В. Егоров, А.В. Лавров // Вестник Саратовского государственного технического университета. - 2010. - Т. 4. - № 3с. - С. 114-120.

10. Большаков А.А., Маркелов А.Ю. Разработка модели информационных процессов при синтезе интеллектуальной обучающей системы с учетом психофизиологических характеристик обучаемых // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. - 2013. - №1. -. С. 180-186.