



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»
(БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)

Санкт-Петербург, 190005, 1-я Красноармейская ул., д. 1 Тел.: (812) 316-2394, Факс: (812) 490-0591
E-mail: komdep@bstu.spb.su. www.voenmeh.ru ИНН 7809003047

Список участников, чьи статьи, по решению председателей секций приняты к публикации в сборнике трудов по итогам XII общероссийской научно-технической конференции «Молодежь. Техника. Космос». В сборнике будут указаны фамилии всех соавторов, в присланных материалах

Секция 6. Робототехника и мехатроника

№	ФИО	Тема доклада
1.	Баталов А. В.	Роботизированная система постпроверки качества сварного шва
2.	Грагерт В. Д.	Лабораторный стенд для исследования бесплатформенных инерциальных навигационных систем
3.	Евстигнеева Е. И.	Разработка устройства актуации беспроводной системы управления формой крупногабаритной трансформируемой конструкции
4.	Захаров Д. Н.	Разработка платы управления мехатронным модулем колесо-мотор-энкодер на CAN-шине
5.	Киселев А. А.	Повышение точности механизмов с параллельной кинематикой космического назначения
6.	Коновальчик А. П.	Метод физической оптики в задаче расчета ЭПЛ
7.	Кравченко А. Е.	Стабилизированный объёмный гидромеханический привод синхронного генератора
8.	Малых Б. И.	Разработка моментомера для испытаний исполнительных двигателей
9.	Новицкая Д. В.	Калибровка силомоментного датчика схвата манипуляционного робота
10.	Пришляк Е. Е.	Управление роботизированными платформами сбора и сортировки мусора
11.	Сергеев Д. А.	Конструирование гидропривода пресса для вторсырья в программе SOLIDWORKS
12.	Ульянов В. В.	Имитационная модель электромеханической системы наведения
13.	Яременко А. М.	Разработка концепции проведения испытаний глубоководных средств в гидрокammerе сверхвысокого давления

Проректор
по научной работе и инновационному развитию



С. А. Матвеев