**программа**

**секционного ЗАСЕДАНИя ИТ в машиностроении, приборостроении КОНФЕРЕНЦИИ «Перспективные направления развития отечественных информационных технологий»**

**14.09.2016, 15-00-18-15**

**Ауд 254, Гоголя, 14**

**Копп В.Я. Балясный Н.В., Захарченко Д.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Выступающий (авторы) | Доклад | Место работы, должность |
| ***ИТ в машиностроении, приборостроении*** |
| 1 | Дядичев В.В., Колесников А.В., Дядичев А.В.  | Имитационная модель работы экструдера среднего слоя при переработке методом соэкструзии вторичного полимерного сырья | ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского», ФГАОУ ВО "Севастопольский государственный университет" |
| 2 | Березин С.Я., Карпов А.Р.  | Исследование динамической устойчивости резьбовых соединений с волнистым охватывающим профилем | Забайкальский государственный университет, Чита |
| 3 | Вартанов М.В., Эристова О.В. | Алгоритмическое и программное обеспечение технологичности военно-технических изделий | Университет машиностроения, Москваiptm@mami.ru |
| 4 | Копп В.Я., Заморенов М.В. | Методы моделирования полумарковских систем | СевГУ |
| 5 | Орлов И.А., Грибков Д.А., Подопросветов А.В.  | Промышленный экзоскелет нижних конечностей: конструкция и моделим | Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН,Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова |
| 6 | Тимофеев И.С., Захарченко Д.Б.  | Перспективное программное обеспечение для анализа и контроля приемосдаточных испытаний ДВС | СевГУ |
| 7 | Балясный Н.В., Первухина Е.Л.  | Особенности информационной технологии оптимальной автоматизированной компоновки сборочного конвейера | СевГУ |
| 8 | Рапацкий Ю.Л., Липка В.М. | Анализ влияния технологической наследственности при изготовлении деталей с резьбой на качество автоматизированной сборки резьбовых соединений в изделиях машиностроения | СевГУ |
|  | Рапацкий Ю.Л., Липка В.М. | Конечно-элементное моделирование процесса накатывания наружной резьбы | СевГУ |