

---

---

# 28 сентября 2021 г., вторник

---

---

Локальная конференция УРСС-2021

## Секция II. Методы управления и самоорганизации в распределенных системах

Состав и порядок выступлений докладчиков будут уточняться

**14:00 – 18:30** Дневное секционное заседание. (Зал №5)

Сопредседатели: д.т.н. Мельник Э.В., д.т.н. Павский К.В.

Ученый секретарь: по согласованию

Регламент: доклад – до 20 мин (выступление и вопросы)

1. *Агеев Андрей Михайлович, Буков В.Н., Шурман В.А.* Управление избыточностью разнородных ресурсов комплексов бортового оборудования: супервизорный подход.
2. *Амелин Константин Сергеевич, Ерофеева В.А., Граничин О.Н., Сергеев С.Ф., Сергеенко А.Н.* Протокол кооперативной самоорганизации группового поведения роботов.
3. *Бычков И.В., Феоктистов А.Г., Костромин Роман Олегович.* Автоматизация конфигурирования вычислительных узлов среды функционирования цифровых двойников. (дистанционно)
4. *Грузликов Александр Михайлович.* Гибридный алгоритм планирования заданий в распределенных системах.
5. *Дорохина Галина Владимировна, Гаркуша Д.А.* Метод управления данными в задаче построения компьютерной информационной технологии цифрового сбора, обработки и анализа данных.
6. *Клименко Анна Борисовна, Мельник Э.В.* Снижение ресурсопотребления в условиях решения задач экологического мониторинга на краевых устройствах.
7. *Павский Кирилл Валерьевич, Павский В.А.* Аналитический анализ потенциальных возможностей вычислительных систем с резервом. (дистанционно)
8. *Сафроненкова И.Б., Клименко А.Б.* Оценка эффективности привлечения дополнительных ресурсов при решении задач САПР.
9. *Ужва Денис Романович, Граничин О.Н., Граничина О.А.* Управление кластерными потоками в распределенных сетевых системах.
10. *Шашев Д.В., Бондарчук А.С., Шидловский Станислав Викторович.* Перестраиваемая вычислительная среда для обработки изображений.