

Анотація

Виробнича практика проходила в Інститут проблем реєстрації інформації у відділі: СИСТЕМ МОНІТОРИНГУ ДИНАМІЧНИХ ОБ'ЄКТІВ. Підрозділ займається дослідженням і розвитком теоретичних засад і прикладних методів створення комп'ютерних систем моніторингу, динамічних об'єктів в реальному часі, дослідженням методів та систем обробки різномірної інформації в комп'ютерних мережах, розробкою і застосуванням методології їх аналізу та синтезу з метою створення комплексної обстановки в Системах моніторингу, дослідженням і розвитком теоретичних засад і прикладних методів автоматизованих систем моніторингу динамічних об'єктів з мережецентричною архітектурою

Практика почалася з ознайомлення з структурою та напрямом діяльності інституту. Було проведено екскурсію лабораторіями систем моніторингу динамічних об'єктів, засобів цифрових моделюючих систем. Провели Розробка кінематичної схеми прецизійної широкоплатформної віброплатформи. Ознайомилися з пристроєм цифрових лазерних інтерферометрів

Аннотация

Производственная практика проходила в Институт проблем регистрации информации в отделе: СИСТЕМ МОНИТОРИНГА ДИНАМИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ. Подразделение занимается исследованием и развитием теоретических основ и прикладных методов создания компьютерных систем мониторинга динамических объектов в реальном времени, исследованию методов и систем обработки разнородной информации в компьютерных сетях, разработкой и применением методологии их анализа и синтеза с целью создания комплексной обстановки в Системах мониторинга, исследованием и развитием теоретических основ и прикладных методов автоматизированных систем мониторинга динамических объектов с сетевцентричной архитектурой

Практика началась с ознакомления со структурой и направлением деятельности института. Была проведена экскурсия по лабораториям систем мониторинга динамических объектов, средств цифровых моделирующих систем. Провели Разработку кинематической схемы широкополосной прецизионной виброплатформы. Ознакомились с устройством цифровых лазерных интерферометров

Abstract

Manufacturing practices took place in the Institute of problems of information registration in the department: MONITORING SYSTEMS of DYNAMIC OBJECTS. The division is engaged in the research and development of theoretical bases and applied methods of creating computer systems for monitoring of dynamic objects in real time, the study of the methods and systems of processing diverse information in computer networks, the development and application of methodologies for their analysis and synthesis with the aim of creating an integrated environment monitoring Systems, research and development of theoretical bases and applied methods of automated monitoring systems for dynamic objects with mariesantini architecture

Practice began with a familiarization with the structure and direction of the activities of the Institute. Was given a tour of the laboratories and monitoring systems of dynamic objects digital modeling systems. Conducted the Development of the kinematic scheme of a broadband precision vibration platform. Familiarized with digital laser interferometers