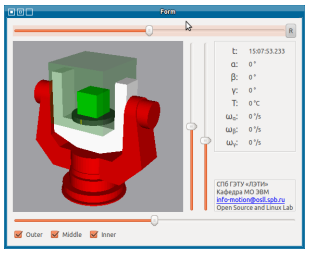
**Предметная область**




Существует класс испытательных стендов для исследования характеритик высокоточных гироскопов, применяемых в навигации. Обычно такие стенды состоят из поворотного стола, на котором закрепляется гироскоп и термокамеры. Поворотный стол имеет возможность очень точно вращать испытуемый гироскоп по двум, трем и более измерениям одновременно, а термокамера менять температуру окружающей гироскоп среды.

**Цель проекта**

Разработать язык и интегрированную среду разработки для составления программ испытаний гироскопов. Язвк должен позволять писать программы в терминах предметной области, а среда разработки выполнять и отлаживать программы.

**Изучаемые технологии**

- языки и методы интерпретации программ
- программирование на Qt для linux и windows

From:
http://wiki.osll.ru/ - **Open Source & Linux Lab**

Permanent link:
**http://wiki.osll.ru/doku.php/projects:motion**

Last update: **2013/09/19 08:52**