МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА С.П. КОРОЛЕВА (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

Системный анализ космических миссий

Список интернет-ресурсов

CAMAPA

Составители: БЕЛОКОНОВ Виталий Михайлович, БЕЛОКОНОВ Игорь Витальевич

Список интернет-ресурсов предназначен для получения актуальной информации, которая может быть использована при изучении дисциплины «Системный анализ космических миссий» и решения научно-практических задач при планировании космических миссий.

Список интернет-ресурсов предназначен для магистрантов, обучающихся по магистерской программе «Космические информационные системы и наноспутники. Навигация и дистанционное зондирование» по направлению 010900.68 «Прикладные математика и физика».

Список интернет-ресурсов подготовлен на межвузовской кафедре космических исследований.

Список Интернет ресурсов

- 1. http://www.glonass-ianc.rsa.ru/ сайт информационно-аналитического центра ЦНИИМАШ
- 2. http://www.astro-world.narod.ru/solarsystem/missions/cassini/cassini.html миссия Кассини-Гюйгенс.
- 3. http://www.maikonline.com/maik/index.do электронные версии научных журналов
- 4. http://www.navcen.uscg.gov/?pageName=GPS Официальный сайт правительства США и системы GPS со статусом спутниковой группировки
- 5. ftp://ftp.glonass-iac.ru/MCC/ содержит результаты работы ИАЦ по анализу навигационной информации, в том числе, точные эфемеридновременные данные для КА ГЛОНАСС, бюллетени ИАЦ по оценке ЭВО, навигационных полей и работы станций сети IGS, ежесуточные альманахи ГЛОНАСС и GPS в текстовом виде, обобщенные в ИАЦ бортовые эфемериды ГЛОНАСС и GPS и др.;
- 6. http://www.buran.ru/ Сайт о проекте Буран
- 7. ftp://ftp.glonass-iac.ru/IGS/ содержит информацию Международной службы GPS/ГЛОНАСС о сети станций и центрах сбора данных IGS, измерения и эфемериды сети IGS в формате RINEX, результаты обработки данных в центрах анализа IGS и др.;
- 8. ftp://ftp.glonass-iac.ru/IERS/ содержит информацию Международной службы вращения Земли о параметрах вращения Земли, системе координат ITRF и др.
- 9. ftp://ftp.glonass-iac.ru/ILRS/ содержит информацию Международной службы лазерной локации ИСЗ;
- 10. http://www.astrotop.ru Сайт со ссылками на космические и астрономические сайты

- 11. ftp://ftp.glonass-iac.ru/NAVCEN/ содержит официальную информацию о состоянии GPS из Центра береговой охраны США;
- 12. <u>ftp://ftp.glonass-iac.ru/FAF/</u> содержит информацию об индексах солнечной и геомагнитной активности.
- 13. http://meteoweb.ru/ сайт Интернет-журнала
- 14. http://nssdc.gsfc.nasa.gov/planetary/viking.html -сайт проекта HACA «Викинг»