Темы курсовых работ, предлагаемые кафедрой «Информатики и электрорадиотехники» для студентов 3 курса, спец. « Информатика и английский язык » на 2007/2008 уч. г.

<u>Дьяконов В. П.</u>

1.Графика системы компьютерной математики Mathcad. _____

2.Маплеты в системе компьютерной математики Maple 10. _____

3.Современное состояние разработок видеокарт для настольных ПК. _____

4.Современное состояние разработок аудиокарт для настольных ПК. _____

5.Флэш-память и её применение в компьютерах _____

<u>Петрова Е. В.</u>

1.Проект СУБД «Электронная энциклопедия» _____

2.Реализация процедур управления проектами в среде MS Project. _____

3.Настольная издательская система TeX. _____

<u>Самарина А.Е.</u>

1.Программные средства разработки учебных сайтов. _____

2.Современные электронные образовательные издания по информатике и их применение в обучении. _____

3.Обзор технических и программных средств. информационных и коммуникационных технологий, используемых в обучении. _____

Черничин А.Н.

1.Применение MS Office Power Point в учебном процессе. _____

2.Графический редактор MS Office Visio и его применение в учебном процессе. _____

3.Объектная модель графического редактора MS Office Visio и разработка макросов в его среде. _____

Киселева М.П.

1. Электронные средства контроля и самоконтроля в учебной деятельности. _____

Борисов А.В.

1.Графика СКМ «Mathematica» _____

2,Анимационные возможности СКМ «Mathematica» _____

3.Обзор современных обучающих программ. _____

Савченков В. И.

1.Векторная графика в Интернете. _____

2.Качественная запись звука в учебном процессе _____

3.Оптимизация видеофайлов для Интернета. _____

Пеньков А. А.

1.Офисное программирование на VBA в Microsoft Exel. _____

2.Справочные системы для приложений Windows: требования, функции, принципы построения. _____

3.Принципы организации и тенденции развития интерфейса приложений Windows. _____

Заведующий кафедрой _____ Дьяконов В.П.