2. Темы работы:

1) Автоматизированные информационные системы.

2) Автоматизированные системы управления.

3) Автоматизированные системы научных исследований.

4) Системы автоматизированного проектирования.

5) Геоинформационные системы.

6) Экспертные системы.

3. Объем реферата-конспекта не более 14 страниц компьютерного текста 14 кеглем при

одинарном интервале. Обязательно приведение информации в обобщенном виде,

рассмотренные методы и результаты должны подтверждаться конкретными примерами их

применения в технике и технологии.

4. При подготовке к лабораторным работам рекомендуется ознакомиться с учебником

по Mathcad 14, находящимся в открытом доступе:

Кирьянов Д.В. Видеолекции по Mathcad 14 (мультимедийный курс, Полибук

Мультимедиа + БХВ-Петербург, 2007) http://www.polybook.ru/mathcad/index.html.