

**Перечень тем для написания эссе по направлению
«27.04.06 Информационно-аналитическое обеспечение процессов
управления жизненным циклом наукоемкой продукции»**

1. Использование методов математического моделирования при проектировании новых материалов, продукции и процессов их производства.
2. Современные информационные технологии в управлении производством.
3. Современные информационные технологии управления проектами.
4. Применение методов интеллектуального анализа данных для управления производством.
5. Методы управления IT-проектами.
6. Менеджмент качества в системе управления высокотехнологичным предприятием.
7. Собственная тема, связанная с областями исследований и/или объектами профессиональной деятельности данной магистерской программы.