**Вопросы к зачету.**

1. Определение науки. Классификация наук.

2. В чём заключаются методологические основы научного познания?

3. Назовите методы научного познания.

4. Назовите организацию и этапы научно-исследовательской работы.

5. Научные методы теоретических и эмпирических исследований.

6. Критерии выбора направления научного исследования и основные этапы научно-исследовательской работы.

7. Цели, задачи и стадии теоретических исследований.

8. Стадии процесса проведения теоретических исследований.

9. Методологический аппарат научного исследования.

10. Актуальность научного исследования.

11.Гипотеза и концепция научного исследования.

12. Структура научного исследования.

13 Анализ и синтез –как методы научного исследования.

14. Технико-экономическое обоснование на проведение НИР.

15. Основные направления развития отрасли.

16. Научно техническая информация.

17. Структура научного текста

18. Структурные элементы диссертации

19. Планирование научной работы.