

Завдання для самостійної роботи з дисципліни:
"Методологія наукових досліджень в газотурбобудуванні"

Змістовий модуль 1. Наука та методологій наукових досліджень

1. Проробка матеріалів за темою «Сутність науки та техніки.»
2. Проробка матеріалів за темою «Сутність наукового дослідження»
3. Проробка матеріалів за темою «Особливості роботи з науково-технічною інформацією»
4. Проробка матеріалів за темою «Формулювання теми наукового дослідження»
5. Проробка матеріалів за темою «Формулювання мети і задач наукового дослідження»
6. Проробка матеріалів за темою «Методологія теоретичних досліджень»
7. Проробка матеріалів за темою «Методологія експериментальних досліджень»
8. Проробка матеріалів за темою «Аналіз теоретико-експериментальних досліджень та формулювання висновків та пропозицій»
9. Проробка матеріалів за темою «Впровадження наукових досліджень»
10. Проробка матеріалів за темою. «Ефективність наукових досліджень»

Змістовий модуль 2. Вимоги до науково-дослідної роботи

11. Проробка матеріалів за темою «Загальні вимоги до науково-дослідної роботи»
12. Проробка матеріалів за темою «Правила оформлення науково-дослідної роботи»
13. Проробка матеріалів за темою «Рецензування науково-дослідної роботи. Доклад про роботу. Формулювання Тез докладу»

14. Проробка матеріалів за темою «Підготовка наукових матеріалів до опублікування та друку»

Змістовий модуль 3. Методика складання бізнес-плану науково-дослідної роботи. Принципи керування науковим колективом

15. Проробка матеріалів за темою "Структура бізнес-плану науково-дослідної роботи "

16. Проробка матеріалів за темою "Методика складання бізнес-плану науково-дослідної роботи. Розрахунок витрат на проведення досліджень".

17. Проробка матеріалів за темою "Розробка стратегії маркетингу науково-дослідної роботи"

18. Проробка матеріалів за темою "Організація роботи в науковому колективі. Основні принципи керування науковим колективом."

Крім цього кожен студент отримує індивідуальне завдання для виконання реферату.