

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра тепловых электрических станций

“УТВЕРЖДАЮ”  
ДЕКАН ФЭН  
к.т.н. Сидоркин Ю. М.  
“    ”    \_\_\_\_\_ г.

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Методология диссертационного исследования**

Образовательная программа: 13.06.01 Электро- и теплотехника, профиль: Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты

Факультет энергетики

## Обобщенная структура фонда оценочных средств учебной дисциплины

Тема	Код формируемой компетенции	Знания/умения	Контролирующее мероприятие (экзамен, зачет, курсовой проект и т.п.)
Выбор темы диссертации	УК.6	у2. уметь самостоятельно формулировать предметно-научные и методологические проблемы, выдвигать гипотезы для их решения и анализировать их	Зачет
Формулирование научных выводов		у2. уметь самостоятельно формулировать предметно-научные и методологические проблемы, выдвигать гипотезы для их решения и анализировать их	Зачет
Определение наименования диссертации		у2. уметь самостоятельно формулировать предметно-научные и методологические проблемы, выдвигать гипотезы для их решения и анализировать их	Зачет

### Комплект заданий для зачета по дисциплине “Методология диссертационного исследования”

Задание 1. Подготовить проект автореферата по своей диссертационной работе.

Задание 2. Подготовить развернутый отзыв на автореферат или диссертацию по профилю своей научной работы.

#### Критерии оценки

- Задание считается выполненным на **пороговом** уровне, если задание правильно понято, и ход мысли ведет к его решению. Оценка составляет 15 баллов.
- Задание считается выполненным на **базовом** уровне, если задание правильно понято, ход мысли и действия ведут к его решению. Оценка составляет 20-26 баллов.
- Задание считается выполненным на **продвинутом** уровне, если оно выполнено в полном объеме, оценка составляет 30-36 баллов.

Набранные на зачете баллы суммируются с другими баллами БРС.

Зачет считается сданным, если итоговая сумма баллов составляет не менее 50 (по 100 балльной шкале).

Составитель \_\_\_\_\_ С.Л. Елистратов

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.