

## Паспорт зачета

по дисциплине «Методология диссертационного исследования», 4 семестр

### 1. Методика оценки

Зачет проводится в устной форме, по билетам. Билет формируется по следующему правилу: первый вопрос выбирается из диапазона вопросов 1-8 второй вопрос из диапазона вопросов 9-16 (список вопросов приведен ниже). В ходе экзамена преподаватель вправе задавать студенту дополнительные вопросы из общего перечня (п. 4).

### Форма билета для зачета

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Факультет ФМА

#### Билет № 5

к зачету по дисциплине «Методология диссертационного исследования»

---

1. Структура диссертации
2. Понятие практической ценности научной работы

Утверждаю: зав. кафедрой ЭМ \_\_\_\_\_ Шевченко А.Ф.

(подпись)

(дата)

### 2. Критерии оценки

- Ответ на билет (тест) для зачета считается **неудовлетворительным**, если студент при ответе на вопросы не дает определений основных понятий, не способен показать причинно-следственные связи явлений, оценка составляет менее 8 *баллов*.
- Ответ на билет (тест) для зачета засчитывается на **пороговом** уровне, если студент при ответе на вопросы дает определение основных понятий, может показать причинно-следственные связи явлений, оценка составляет 8-12 *баллов*.
- Ответ на билет (тест) для зачета билет засчитывается на **базовом** уровне, если студент при ответе на вопросы формулирует основные понятия, законы, дает характеристику процессов, явлений, проводит анализ причин, условий, может представить качественные характеристики процессов, оценка составляет 13-16 *баллов*.
- Ответ на билет (тест) для зачета билет засчитывается на **продвинутом** уровне, если студент при ответе на вопросы проводит сравнительный анализ подходов, проводит

комплексный анализ, выявляет проблемы, предлагает механизмы решения, способен представить количественные характеристики определенных процессов, приводит конкретные примеры из практики оценка составляет 17-20 *баллов*.

### **3. Шкала оценки**

Ответ на каждый вопрос оценивается по десятибальной шкале. Зачет считается сданным, если сумма баллов по всем заданиям билета оставляет не менее 8 баллов (из 20 возможных).

В общей оценке по дисциплине баллы за зачет учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

#### **4. Вопросы к зачету по дисциплине «Методология диссертационного исследования»**

- 1.** Программа диссертационного исследования
- 2.** Структура диссертации
- 3.** Апробация и публикация
- 4.** Автореферат диссертации
- 5.** Подготовка к защите диссертации
- 6.** Процедура защиты диссертации
- 7.** Оформление защиты диссертации
- 8.** Структура научного исследования
- 9.** Цели и задачи научного исследования
- 10.** Понятие научной идеи
- 11.** Документальные источники информации
- 12.** Электронные формы научной информации
- 13.** Обработка научной информации, её фиксация и хранение
- 14.** Понятие практической ценности научной работы
- 15.** Научная новизна работы
- 16.** Положения, выносимые на защиту.