

Паспорт зачета

по дисциплине «Научно-методический семинар», 1 семестр

1. Методика оценки

Зачет проводится в устной форме, по билетам. Билет содержит один вопрос (список вопросов приведен ниже). В ходе зачета преподаватель вправе задавать студенту дополнительные вопросы уточняющего характера в рамках тематики вопроса билета (п. 4).

Форма билета для зачета

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет ФМА

Билет № 4

к зачету по дисциплине «Научно-методический семинар»

1. Предмет научного исследования

Утверждаю: зав. кафедрой ЭАПУ _____ профессор, Аносов В.Н.
(подпись) (должность, ФИО)

«___» _____ 20__ г.
(дата)

2. Критерии оценки

- Ответ на билет для зачета считается **неудовлетворительным**, если студент при ответе на вопросы не дает основные определения и понятия научно-методической работы, не способен аналитически рассуждать о результатах научной деятельности, не знает виды методических изданий, оценка составляет *от 0 до 4 баллов*.
- Ответ на билет зачета засчитывается на **пороговом** уровне, если студент приводит основные определения и понятия научно-методической работы, оценка составляет *от 5 до 10 баллов*.
- Ответ на билет для зачета засчитывается на **базовом** уровне, если студент при ответе на вопросы четко формулирует основные понятия и определения научно-методической деятельности, способен анализировать результаты научных исследований, оценка составляет *от 11 до 16 баллов*.

- Ответ на билет для зачета засчитывается на **продвинутом** уровне, если студент при ответе на вопросы четко формулирует основные понятия и определения научно-методической деятельности, способен анализировать результаты научных исследований, проявляет способности к самостоятельной научно-методической работе, оценка составляет *от 17 до 20 баллов*.

3. Шкала оценки

Зачет считается сданным, если число баллов полученных студентом при ответе на вопрос билета и дополнительные вопросы в рамках тематики билета составляет не менее 5 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 «Научно-методический семинар»

1. Актуальные вопросы проектирования, производства, наладки и эксплуатации мехатронных и автоматизированных комплексов и систем.
2. Формулирование цели научного исследования.
3. Формулирование задач научного исследования.
4. Предмет научного исследования.
5. Объект научного исследования.
6. Обоснование актуальности научного исследования.
7. Доказательство научной новизны проводимых исследований.
8. Доказательство практической значимости проводимых исследований.
9. Необходимость методической работы в деятельности специалиста по направлению.
10. Этапы методической работы.
11. Виды научно-методической документации и изданий.
12. Методическое пособие – состав, назначение.
13. Учебно-методическое пособие – состав, назначение.
14. Учебное пособие – состав, назначение.
15. Монография, как вид научно-методической работы.
16. Вопрос по теме магистерской диссертации.