

Форма экзаменационного билета

Дисциплина **Методология диссертационного исследования**
(наименование дисциплины)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

Определение науки

Составитель

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

Заведующий кафедрой

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

Критерии оценки

Аспирант обладает компетенциями, предусмотренными учебными программами дисциплины

- Ответ засчитывается на **пороговом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи, оценка составляет до 50 баллов
- Ответ засчитывается на **базовом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи, оценка составляет 65 и более баллов
- Ответ засчитывается на **продвинутом** уровне, если аспирантом имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи и показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет 85 и более баллов

Максимальное количество баллов – 100. Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по дисциплине, определяется Правилами аттестации.

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

Кафедра Химии и химической технологии

Форма экзаменационного билета

Дисциплина **Методология диссертационного исследования**
(наименование дисциплины)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 2

Эволюция науки в истории культуры

Составитель

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

Заведующий кафедрой

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

Критерии оценки

Аспирант обладает компетенциями, предусмотренными учебными программами дисциплины

- Ответ засчитывается на **пороговом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи, оценка составляет до 50 баллов
- Ответ засчитывается на **базовом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи, оценка составляет 65 и более баллов
- Ответ засчитывается на **продвинутом** уровне, если аспирантом имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи и показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет 85 и более баллов

Максимальное количество баллов – 100. Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по дисциплине, определяется Правилами аттестации.

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

Кафедра Химии и химической технологии

Форма экзаменационного билета

Дисциплина **Методология диссертационного исследования**
(наименование дисциплины)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3

Методология науки

Составитель

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

Заведующий кафедрой

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

Критерии оценки

Аспирант обладает компетенциями, предусмотренными учебными программами дисциплины

- Ответ засчитывается на **пороговом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи, оценка составляет до 50 баллов
- Ответ засчитывается на **базовом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи, оценка составляет 65 и более баллов
- Ответ засчитывается на **продвинутом** уровне, если аспирантом имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи и показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет 85 и более баллов

Максимальное количество баллов – 100. Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по дисциплине, определяется Правилами аттестации.

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

Кафедра Химии и химической технологии

Форма экзаменационного билета

Дисциплина **Методология диссертационного исследования**
(наименование дисциплины)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 4

Прогностическая функция науки

Составитель

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

Заведующий кафедрой

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

«___» _____ 20__ г.

Критерии оценки

Аспирант обладает компетенциями, предусмотренными учебными программами дисциплины

- Ответ засчитывается на **пороговом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи, оценка составляет до 50 баллов
- Ответ засчитывается на **базовом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи, оценка составляет 65 и более баллов
- Ответ засчитывается на **продвинутом** уровне, если аспирантом имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи и показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет 85 и более баллов

Максимальное количество баллов – 100. Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по дисциплине, определяется Правилами аттестации.

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

Кафедра Химии и химической технологии

Форма экзаменационного билета

Дисциплина **Методология диссертационного исследования**
(наименование дисциплины)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 5

Понятие научной новизны

Составитель

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

Заведующий кафедрой

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

Критерии оценки

Аспирант обладает компетенциями, предусмотренными учебными программами дисциплины

- Ответ засчитывается на **пороговом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи, оценка составляет до 50 баллов
- Ответ засчитывается на **базовом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи, оценка составляет 65 и более баллов
- Ответ засчитывается на **продвинутом** уровне, если аспирантом имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи и показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет 85 и более баллов

Максимальное количество баллов – 100. Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по дисциплине, определяется Правилами аттестации.

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

Кафедра Химии и химической технологии

Форма экзаменационного билета

Дисциплина **Методология диссертационного исследования**
(наименование дисциплины)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 6

Социология образования

Составитель

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

Заведующий кафедрой

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

«___» _____ 20__ г.

Критерии оценки

Аспирант обладает компетенциями, предусмотренными учебными программами дисциплины

- Ответ засчитывается на **пороговом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи, оценка составляет до 50 баллов
- Ответ засчитывается на **базовом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи, оценка составляет 65 и более баллов
- Ответ засчитывается на **продвинутом** уровне, если аспирантом имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи и показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет 85 и более баллов

Максимальное количество баллов – 100. Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по дисциплине, определяется Правилами аттестации.

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

Кафедра Химии и химической технологии

Форма экзаменационного билета

Дисциплина **Методология диссертационного исследования**
(наименование дисциплины)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 7

Социальные функции образования

Составитель

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

Заведующий кафедрой

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

Критерии оценки

Аспирант обладает компетенциями, предусмотренными учебными программами дисциплины

- Ответ засчитывается на **пороговом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи, оценка составляет до 50 баллов
- Ответ засчитывается на **базовом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи, оценка составляет 65 и более баллов
- Ответ засчитывается на **продвинутом** уровне, если аспирантом имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи и показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет 85 и более баллов

Максимальное количество баллов – 100. Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по дисциплине, определяется Правилами аттестации.

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

Кафедра Химии и химической технологии

Форма экзаменационного билета

Дисциплина **Методология диссертационного исследования**
(наименование дисциплины)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 8

Стратегии образования и профессия

Составитель

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

Заведующий кафедрой

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

«___» _____ 20 г.

Критерии оценки

Аспирант обладает компетенциями, предусмотренными учебными программами дисциплины

- Ответ засчитывается на **пороговом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи, оценка составляет до 50 баллов
- Ответ засчитывается на **базовом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи, оценка составляет 65 и более баллов
- Ответ засчитывается на **продвинутом** уровне, если аспирантом имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи и показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет 85 и более баллов
-

Максимальное количество баллов – 100. Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по дисциплине, определяется Правилами аттестации.

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

Кафедра Химии и химической технологии

Форма экзаменационного билета

Дисциплина **Методология диссертационного исследования**
(наименование дисциплины)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 9

Понятие образовательной программы

Составитель

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

Заведующий кафедрой

_____ Н.Ф.Уваров
(подпись)

«___» _____ 20__ г.

Критерии оценки

Аспирант обладает компетенциями, предусмотренными учебными программами дисциплины

- Ответ засчитывается на **пороговом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи, оценка составляет до 50 баллов
- Ответ засчитывается на **базовом** уровне, если аспирант имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи, оценка составляет 65 и более баллов
- Ответ засчитывается на **продвинутом** уровне, если аспирантом имеет представление о проблеме и правильно формулирует пути решения поставленной задачи и предлагает правильные варианты решения поставленной задачи и показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет 85 и более баллов

Максимальное количество баллов – 100. Коэффициент, с которым учитывается полученная сумма баллов в общей оценке по дисциплине, определяется Правилами аттестации.