

Аннотация к рабочей программы дисциплины
Б1.В.02 «Организация научно-исследовательской деятельности. Научный семинар 3»
(код и наименование дисциплины)

Объем трудоемкости: 3 зачетных единиц

Цель научно-исследовательского семинара выработать у студентов компетенции и навыки исследовательской работы в процессе подготовки магистерской диссертации.

Задачи изучения дисциплины:

- проведение профориентационной работы среди студентов, позволяющей им выбрать направление и тему исследования;
- обучение студентов навыкам академической работы, включая подготовку и проведение исследований, написание научных работ;
- обсуждение проектов и готовых исследовательских работ студентов;
- выработка у магистрантов навыков научной дискуссии и презентации исследовательских результатов.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана 38.04.05 «Бизнес-информатика», магистерская программа «Инновации и бизнес в сфере информационных технологий».

Перечень предшествующих дисциплин, необходимых для ее изучения:

- методология научного исследования;
- системный анализ и методы принятия управленческих решений;

Перечень последующих дисциплин, для которых данная дисциплина является предшествующей в соответствии с учебным планом:

- экономика инноваций;
- научно-исследовательская работа;
- подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы.

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

| Код и наименование индикатора* | Результаты обучения по дисциплине |
|--|---|
| ПК-1. Способен осуществлять самостоятельные научные исследования по перспективным направлениям развития ИТ | |
| ИПК-1.2. Выявляет перспективные направления исследования, обосновывает актуальность темы исследования и составляет программу исследований. | Выполняет самостоятельные научные исследования в соответствии с разработанной программой. |
| ИПК-1.3. Представляет результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада | Представляет результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада |

Содержание дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины
 Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 1 семестре (*очная форма обучения*)

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Количество часов | | | | |
|-------|---------------------------------|------------------|-------------------|----|------------------------|-----|
| | | Всего | Аудиторная работа | | Самостоятельная работа | |
| | | | Л | ПЗ | ЛР | СРС |
| | | | | | | |

| Б1.В.02 «Организация научно-исследовательской деятельности. Научный семинар 1» | | | | | | |
|---|--|-----------|----------|-----------|--|-------------|
| 1. | Часть 1. Выбор темы и построение общего плана диссертационного исследования | | | | | |
| 1.1. | Современная проблематика исследований в области экономики и бизнес-информатики | 14 | 1 | 3 | | 10 |
| 1.2. | Методика написания исследовательской работы | 14 | 1 | 3 | | 10 |
| 1.3. | Диссертационное исследование. Основные этапы планирования и выполнения магистерской диссертации | 14 | 1 | 3 | | 10 |
| 1.4. | Выбор темы и построение общего плана курсовой работы по дисциплине «Управление проектами и инновационными решениями» | 14 | 1 | 3 | | 10 |
| 1.5. | Подготовка обзора научной и аналитической работы | 16 | 2 | 6 | | 8 |
| | <i>ИТОГО по разделам дисциплины</i> | 71,8 | 6 | 18 | | 47,8 |
| | Промежуточная аттестация (ИКР) | 0,2 | | | | |
| | Подготовка к текущему контролю | | | | | |
| | <i>Общая трудоемкость по дисциплине</i> | 72 | 6 | 18 | | 47,8 |

Курсовая работа: не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые во 2 семестре (*очная форма обучения*)

| Б1.В.04 «Организация научно-исследовательской деятельности. Научный семинар 2» | | | | | | |
|---|---|-----------|----------|-----------|--|-------------|
| 2. | Часть 2. Аналитические процедуры в научных исследованиях | | | | | |
| 2.1. | Методы логического и творческого мышления | | 1 | 4 | | 12 |
| 2.2. | Подготовка и обсуждение проекта курсовой работы по дисциплине «Управление проектами и инновационными решениями» | | 1 | 4 | | 12 |
| 2.3. | Работа с научной литературой | | 2 | 4 | | 12 |
| 2.4. | Научно-редакторская работа по подготовке статей и тезисов выступления | 8 | 2 | 6 | | 11,8 |
| | <i>ИТОГО по разделам дисциплины</i> | 71,8 | 6 | 18 | | 47,8 |
| | Промежуточная аттестация (ИКР) | 0,2 | | | | |
| | Подготовка к текущему контролю | | | | | |
| | <i>Общая трудоемкость по дисциплине</i> | 72 | 6 | 18 | | 47,8 |

Курсовая работа: не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 3 семестре (*очная форма обучения*)

Б1.В.09 «Организация научно-исследовательской деятельности. Научный семинар 3»

| | | | | | | |
|-----------|---|-----------|----------|-----------|--|-------------|
| 3. | Часть 3. Подготовка магистерской диссертации | | | | | |
| 3.1. | Уточнение темы и плана диссертационной работы | 24 | 2 | 6 | | 16 |
| 3.2. | Обсуждение программы магистерского исследования | 24 | 2 | 6 | | 16 |
| 3.3. | Сбор и обработка эмпирических данных | 23,8 | 2 | 6 | | 15,8 |
| | <i>ИТОГО по разделам дисциплины</i> | 71,8 | 6 | 18 | | 47,8 |
| | Промежуточная аттестация (ИКР) | 0,2 | | | | |
| | Подготовка к текущему контролю | | | | | |
| | Общая трудоемкость по дисциплине | 72 | 6 | 18 | | 47,8 |

Курсовая работа: *не предусмотрена*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет*

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 4 семестре (*заочная форма обучения*)

Б1.В.13. «Организация научно-исследовательской деятельности. Научный семинар 4»

| | | | | | | |
|-----------|--|-----------|----------|-----------|--|-------------|
| 4. | Часть 4. Презентация результатов исследования и защита магистерской диссертации | | | | | |
| 4.1. | Организация и проведение научных исследований | 17 | 1 | 4 | | 12 |
| 4.2. | Защита элементов научной новизны магистерских диссертаций | 17 | 1 | 4 | | 12 |
| 4.3. | Научно-редакторская работа по подготовке статей и тезисов выступления | 18 | 2 | 4 | | 12 |
| 4.4. | Предзащита магистерской диссертации | 19,8 | 2 | 6 | | 11,8 |
| | <i>ИТОГО по разделам дисциплины</i> | | 6 | 18 | | 47,8 |
| | Промежуточная аттестация (ИКР) | 0,2 | | | | |
| | Подготовка к текущему контролю | | | | | |
| | Общая трудоемкость по дисциплине | 72 | 6 | 18 | | 47,8 |

Курсовая работа: *не предусмотрена*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет*

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 1 курсе (*заочная форма обучения*)

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Количество часов | | | | |
|-------|---------------------------------|------------------|-------------------|----|------------------------|-----|
| | | Всего | Аудиторная работа | | Самостоятельная работа | |
| | | | Л | ПЗ | ЛР | СРС |

Б1.В.02 «Организация научно-исследовательской деятельности. Научный семинар 1»

| | | | | | | |
|---|--|-----------|----------|----------|--|-----------|
| 1. | Часть 1. Выбор темы и построение общего плана диссертационного исследования | | | | | |
| 1.1. | Современная проблематика исследований в области экономики и бизнес-информатики | 14 | 0,5 | 1 | | 11 |
| 1.2. | Методика написания исследовательской работы | 14 | 0,5 | 1 | | 11 |
| 1.3. | Диссертационное исследование. Основные этапы планирования и выполнения магистерской диссертации | 14 | 0,5 | 2 | | 12 |
| 1.4. | Выбор темы и построение общего плана курсовой работы по дисциплине «Управление проектами и инновационными решениями» | 14 | 0,5 | 2 | | 12 |
| 1.5. | Подготовка обзора научной и аналитической работы | 16 | - | 2 | | 14 |
| | <i>ИТОГО по разделам дисциплины</i> | | 2 | 8 | | 58 |
| | Промежуточная аттестация (ИКР) | 0,2 | | | | |
| | Подготовка к текущему контролю | 3,8 | | | | |
| | Общая трудоемкость по дисциплине | 72 | 2 | 8 | | |
| | | | | | | |
| | Курсовая работа: не предусмотрена Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет | | | | | |
| Б1.В.04 «Организация научно-исследовательской деятельности. Научный семинар 2» | | | | | | |
| 2. | Часть 2. Аналитические процедуры в научных исследованиях | | | | | |
| 2.1. | Методы логического и творческого мышления | 17 | 1 | 2 | | 14 |
| 2.2. | Подготовка и обсуждение проекта курсовой работы по дисциплине «Управление проектами и инновационными решениями» | 17 | 1 | 2 | | 14 |
| 2.3. | Работа с научной литературой | 17 | 1 | 2 | | 14 |
| 2.4. | Научно-редакторская работа по подготовке статей и тезисов выступления | 17 | 1 | 2 | | 14 |
| | <i>ИТОГО по разделам дисциплины</i> | 68 | 4 | 8 | | 56 |
| | Промежуточная аттестация (ИКР) | 0,2 | | | | |
| | Подготовка к текущему контролю | 3,8 | | | | |
| | Общая трудоемкость по дисциплине | 72 | 4 | 8 | | 56 |
| | | | | | | |
| | Курсовая работа: не предусмотрена Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет | | | | | |

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 2 курсе (*заочная форма обучения*)

Б1.В.09 «Организация научно-исследовательской деятельности. Научный семинар 3»

| | | | | | | |
|-----------|---|-----------|----------|----------|--|-----------|
| 3. | Часть 3. Подготовка магистерской диссертации | | | | | |
| 3.1. | Уточнение темы и плана диссертационной работы | 12 | 1 | 2 | | 9 |
| 3.2. | Обсуждение программы магистерского исследования | 12 | 1 | 2 | | 9 |
| 3.3. | Сбор и обработка эмпирических данных | 48 | 2 | 4 | | 38 |
| | <i>ИТОГО по разделам дисциплины</i> | 68 | 4 | 8 | | 56 |
| | Промежуточная аттестация (ИКР) | 0,2 | | | | |
| | Подготовка к текущему контролю | 3,8 | | | | |
| | Общая трудоемкость по дисциплине | 72 | 4 | 8 | | 60 |

Курсовая работа: *не предусмотрена*
Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет*

Б1.В.13 «Организация научно-исследовательской деятельности. Научный семинар 4»

| | | | | | | |
|-----------|--|-----------|----------|----------|--|-----------|
| 4. | Часть 4. Презентация результатов исследования и защита магистерской диссертации | | | | | |
| 4.1. | Организация и проведение научных исследований | 17 | 1 | 2 | | 14 |
| 4.2. | Защита элементов научной новизны магистерских диссертаций | 17 | 1 | 2 | | 14 |
| 4.3. | Научно-редакторская работа по подготовке статей и тезисов выступления | 17 | 1 | 2 | | 14 |
| 4.4. | Предзащита магистерской диссертации | 17 | 1 | 2 | | 14 |
| | <i>ИТОГО по разделам дисциплины</i> | 68 | 4 | 8 | | 56 |
| | Промежуточная аттестация (ИКР) | 0,2 | | | | |
| | Подготовка к текущему контролю | 3,8 | | | | |
| | Общая трудоемкость по дисциплине | 72 | 4 | 8 | | 56 |

Курсовая работа: *не предусмотрена*
Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет*

Автор Сидоров В.А.