

Аннотация к рабочей программы дисциплины  
**Б2.В.01.01(У) «Научно-исследовательская работа»**

**Объем трудоемкости:** 9 зачетных единиц

**Цель дисциплины:** Цель НИР – формирование у студентов-магистрантов навыков ведения самостоятельной научной работы и исследований, способствующих эффективному выполнению магистерской диссертации.

В процессе научно-исследовательской работы магистранты используют знания, умения, навыки, сформированные в ходе освоения образовательной программы направления 38.04.05 - «Бизнес-информатика». Научно-исследовательская работа является необходимой основой для выполнения магистерской диссертационной работы.

Основной задачей НИР является приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы, а также подбор необходимых материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

**Задачи дисциплины:**

- сделать обзор отечественной и зарубежной научной литературы по теме исследования, выбранной в рамках программы магистерской подготовки
- составить рабочий план диссертационного исследования с научным руководителем

**Тип учебной практики** – научно-исследовательская работа.

Способ проведения учебной практики (научно-исследовательская работа) – стационарная.

Форма проведения учебной практики (научно-исследовательская работа) – дискретная.

Базой проведения практики выступают профильные организации, находящиеся как в г. Краснодаре, так и вне его. Практика может проводиться в структурных подразделениях КубГУ.

**Место дисциплины в структуре образовательной программы**

НИР входит в Блок 2 «Практика», Часть, формируемая участниками образовательных отношений по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика магистерской программы «Моделирование и оптимизация бизнес процессов».

Учебная практика поддерживает научно-исследовательский вид деятельности.

Учебная практика (научно-исследовательская работа) призвана обеспечить функцию связующего звена между теоретическими знаниями, полученными при освоении образовательной программы и практической деятельностью по осуществлению научно-исследовательской работы.

Учебная практика типа НИР является разделом учебного плана обязательным для освоения обучающимся.

НИР опирается на дисциплины базовой и части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика.

Знания, умения и практические навыки, полученные в ходе НИР, необходимы для успешного проведения диссертационных исследований и написания выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

**Требования к уровню освоения дисциплины**

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

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
<b>ПК-1. Способен осуществлять самостоятельные научные исследования по перспективным направлениям развития ИТ</b>	

ПК-1.1. Выявляет перспективные направления исследования, обосновывает актуальность темы исследования и составляет программу исследований.	Умеет: Анализировать, систематизировать и обобщать информацию;
---	--

**Содержание дисциплины:**

Распределение видов учебной работы и их трудоёмкости по разделам дисциплины.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Количество часов			
		Всего	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	
1.	Организация практики	20			20
2.	Подготовительный этап	260			260
3.	Научно исследовательский и/или производственный этап	100			100
4.	Анализ полученных результатов	20			20
5.	Подготовка отчета по практике	20			20
6.	Аттестация	8			8
	<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>				428
	Контроль самостоятельной работы (КСР)				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	4			
	Подготовка к текущему контролю				
	Общая трудоёмкость по дисциплине	432			

**Курсовые работы:** *не предусмотрена*

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** *зачет*

Автор Калайдин Е.Н.