АННОТАЦИЯ дисциплины Б.1.Б.05. «Научный семинар»

Объем трудоемкости: 3 зачетные единицы (108 часа, из них – 20,2 часа контактной нагрузки: лекционных 6 ч., практических 14ч.; 0,2 часа ИКР; 84часа самостоятельной работы, контроль – 3,8 часа)

1. Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины — выработка у студентов компетенций и навыков исследовательской работы в процессе научно-исследовательской работы в семестре и подготовки ВКР по направлению «Бизнес-информатика» профиль «Инновации и бизнес в сфере информационных технологий», уровень магистратуры. В процессе обучения предусматривается обсуждение магистрантами актуальных вопросов соответствующей области научного знания, различных подходов и методов исследовательской работы, а также тематики, планов, промежуточных результатов подготовки ВКРМ.

Задачи дисциплины

в аспекте общей методологии научного исследования:

- ознакомиться с методологическим и научно- категориальным аппаратом научного исследования;
- овладеть базовыми умениями и навыками ведения самостоятельных исследований на примере анализа моделей информационного общества;
- получить навыки выступлений с научными докладами, оформления содержательных презентаций и научится корректно вести научные дискуссии;

по тематике научного семинара:

- познание закономерностей и принципов развития информационного общества в исторической динамике на политической карте мира и в России;
- ознакомление с основными теоретическими моделями, программами концепциями развития информационного общества;
 - определение места и роли России в мировом информационном пространстве;
- углубление знаний в области изучения влияния компьютерных и информационных технологий на различные сферы жизнедеятельности общества, использование полученных теоретических знаний для анализа ситуации информатизации общества в России.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Научный семинар» относится к *базовой* части Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана подготовки магистров и имеет шифр Б 1.Б.05.

Курс Научный семинар» разработан в соответствии с магистерской программой «Инновации и бизнес в сфере информационных технологий».

В процессе подготовки и изложения курса учтены требования стандартов Министерства образования и науки РФ, принципы компетентности, предусмотренные миссией и программами ГОУ ВПО КубГУ.

Изложение учебного курса основано на принципах компетентностного подхода. Занятия по предмету курса организованы с учетом полученных студентами-магистрантами знаний философского, исторического, политологического, психологического характера, а также других знаний, полученных при изучении экономических дисциплин.

Логически дисциплина увязана с такими основными базовыми курсами как ««Система инноваций и нововведений», «Развитие венчурного бизнеса», выступает основной по отношению к курсу «Методология экономического анализа», «Модели экономического развития», «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»

Для освоения дисциплины студент должен обладать:

1. Базовыми входными знаниями в области:

- истории;
- философии;
- рынка информационных технологий;
- электронного бизнеса;
- информатики.
- 2. Умениями в области:
- поиска эмпирических данных и статистики;
- владения основными методами, средствами и способами получения, хранения, переработки информации;
- анализа социально значимых проблем и прогнозирования возможного их развития в будущем;
 - строить заключения на основе анализа базы данных и т.д.

Методологической основой изучения дисциплины является историко-генетический и системно-ситуационный подход, применение которого обусловливается наличием у обучающихся знаний философского, исторического, гуманитарного, культурологического социального, экономического, политологического, психологического характера и т.д.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся общепрофессиональных (ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3) и профессиональных (ПК-12, ΠK -13) компетенций.

No	Индекс	Содержание ком-	 В результате проведения практики обучающи 						
П.П.	компе-	петенции (или её							
11.11.	тенции	части)	знать	уметь	владеть				
1.	ОПК-1	готовность к ком-	основы дело-	создавать комму-	формами, ви-				
		муникации в уст-	вого общения,	никативные мате-	дами устной				
		ной и письменной	принципы и	риалы;	и письменной				
		формах на русском	методы органи-	организовать пе-	коммуника-				
		и иностранных	зации деловой	реговорный про-	ции в науч-				
		языках для реше-	коммуникации	цесс, в том числе	ной и про-				
		ния задач профес-	на русском и	с использованием	фессиональ-				
		сиональной и науч-	иностранном	современных	ной деятель-				
		ной деятельности	языках для ре-	средств коммуни-	ности;				
			шения задач	кации на русском	иностранным				
			профессио-	и иностранных	языком на				
			нальной и	языках	уровне кон-				
			научной дея-		такта с носи-				
			тельности		телями языка				
					с целью быть				
					понятым по				
					широкому				
					кругу жиз-				
					ненных и				
					профессио-				
					нальных во-				
					просов.				
2.	ОПК-2	готовность руково-	этические нор-	работать в группе,	навыками				
		дить коллективом в	мы общения с	строя межлич-	делового об- щения в про- фессиональ-				
		сфере профессио-	коллегами и	ностные отноше-					
		нальной деятельно-	партнерами с	ния с учетом со-					
		сти, толерантно	учетом соци-	циально-	ной среде,				

No	Индекс компе-	Содержание компетенции (или её	В результате проведения практики обучающи должны					
П.П.	тенции	части)	знать	уметь	владеть			
		воспринимать социальные, этические, конфессиальные и культурные различия	альных, этнических, конфессиональных, культурных различий, встречающихся среди членов коллектива	культурных особенностей, этнических и конфессиональных различий отдельных членов группы	навыками руководства коллективом			
3.	ОПК-3	способностью к творческой адапта- ции к конкретным условиям выполне- ния задач и их ин- новационным ре- шениям	методы адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям	применять подходы адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям	навыками ситуационного мышления; навыками творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям.			
4.	ПК-12	способность проводить научные исследования для выработки стратегических решений в области ИКТ	методологический и категориальный аппарат научного исследования в области ИКТ	проводить научные исследования для выработки стратегических решений в области ИКТ	навыками осуществления исследований для выработки стратегических решений в области ИКТ			
5.	ПК-13	способность организовать самостоятельную и коллективную научноисследовательскую работу	принципы организации самостоятельной и коллективной научно- исследовательской работы	разрабатывать планы и программы проведения самостоятельных и коллективных научных исследований	навыками разработки планов и за- даний для научных ис- следований			

2.2 Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 2 семестре (очная форма)

	газделы (темы) дисциплины, изучаемые в2_сем	тестре	(0 111	ия фор.	maj	
		Количество часов				
№	Наименование разделов (тем)		Аудиторная работа		Внеауди- торная работа	
			Л	П3	ЛР	CPC
1	2	3	4	5	6	7
1.	Раздел 1. Методология научного исследования- Тема 1.1 Методологические проблемы научных исследований в экономике	19	2	2		15
2.	Тема 1.3 Основные этапы научного исследования	19	2	2		15
3.	Раздел 2. Развитие информационного общества: перспективные направления исследования Тема 2.1. Теоретические аспекты исследования информационного общества		2	2		10
4.	Тема 2.2 Информация, знание, управление и образование в информационном обществе	12		2		10
5.	Раздел 3.Глобальное информационное общество: сущность, функции, модели Тема 3.1. Международное сотрудничество в сфере ИКТ в условиях глобализации	7		2		5
6.	Тема 3.2 Модели информационного общества	11		2		9
7.	Тема 3.3. Россия в мировом информационном про- странстве: проблемы и достижения	22		2		20
	Итого по дисциплине:		6	14		84

Примечание: Π – лекции, Π 3 – практические занятия / семинары, Π 9 – лабораторные занятия, Π 8 – семинары, Π 9 – лабораторные занятия, Π 9 – семинары, Π 9 – лабораторные занятия, Π 9 – лабораторные занятия Π 9 – лабораторные занятия занятия Π 9 – лабораторные занятия Π 9 – лабораторные занят

Курсовые работы: предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет в конце 9 семестра.

Основная литература:*

1. Богатырев, В.А. Информационные системы и технологии. Теория надежности: учебник для бакалавриата и магистратуры / В.А. Богатырев. — М.: Издательство Юрайт, 2016.

- 2.Быховский, М.А. Развитие телекоммуникаций. На пути к информационному обществу. (Развитие спутниковых телекоммуникационных систем) [Электронный ресурс]: учебное пособие. Электрон. дан. М.: Горячая линия-Телеком, 2014. 440 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=55677 Загл. с экрана.
- 3. Городнова, А. А. Развитие информационного общества: учебник и практикум для академического бакалавриата / А. А. Городнова. М.: Издательство Юрайт, 2017. 243 с.
- 4.Литвак, Н.В. Современные концепции информационного общества [Электронный ресурс]: Электрон. дан. М.: МГИМО (Московский ордена Трудового Красного Знамени государственный институт международных отношений), 2013. 139. Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=46286 Загл. с экрана.

- 5.Мокий, М. С. Методология научных исследований: учебник для магистров / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий. М.: Издательство Юрайт, 2014. 255 с. (Серия: Магистр). ISBN 978-5-9916-3094-8.
- 5.У*шаков, Е. В.* Философия и методология науки: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Е. В. Ушаков. М.: Издательство Юрайт, 2018. 392 с. (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). –ISBN 978-5-534-02637-5.

*Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт».

Автор Геворкян С.М., канд. экон. наук, доцент