АННОТАЦИЯ

дисциплины Б1.В.10 «Экономический инструментарий и методология экономического анализа»

Объем трудоемкости: 3 зачетных единицы (108 часов, из них: контактная работа -18,3 час., в т.ч. лекционных -6 час., практических -12 час., ИКР -0,3 час.; ; самостоятельная работа -81 час.)

1. Целью дисциплины является формирование у магистрантов комплексного представления о методологии и методах исследований, используемых в рыночной практике и в академической среде, а также о возможных инструментальных средствах и технологиях для сбора, анализа, интерпретации и представления данных в целях оптимизации бизнеспроцессов и принятия управленческих решений.

Задачи изучения дисциплины:

- углубление и расширение знаний о существующих методиках сбора и анализа данных о рынке, конкурентах, бизнес-среде в целом, внутренних данных компаний;
- формирование навыков использования информационных технологий и специальных инструментальных средств на всех этапах исследовательского проекта: от постановки задачи и определения проблемы, до сбора, очистки, анализа и интерпретации полученных данных, а также формирования отчетов о проведенных исследований и умения представить эту отчетность в информационных системах компании;
- формирование у студентов логического мышления, необходимого для использования методологических основ проведения исследований, а также проведения комплексного исследовательского проекта;
- развитие аналитических способностей, и формирование системного видения процессов, происходящих во внешней бизнес-среде и внутри компании;
- формирование умения компетентно анализировать возможности социальноэкономической политики государства в обеспечении макроэкономической стабильности и экономического роста;
- формирование навыков использования пакетов информационных технологий и систем для анализа получаемых данных.

2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Курс «Экономический инструментарий и методология экономического анализа» разработан в соответствии с магистерской программой «Инновации и бизнес в сфере информационных технологий». В процессе усвоения содержания курса обеспечивается формирование у студентов-магистрантов профессиональных знаний в области научного анализа экономических процессов.

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

Способом и средством достижения образовательных целей является усвоение учебной программы при соответствующей организации аудиторных занятий и самостоятельной работы студентов-магистрантов.

Занятия организуются на основе фундаментальных научных разработок отечественных и зарубежных авторов, для получения эффективных социальных и экономических результатов.

Изложение учебного курса основано на принципах компетентностного подхода. Занятия по предмету курса организованы с учетом полученных студентами-магистрантами знаний мировоззренческих, правовых дисциплин, теории экономики.

Дисциплина входит в вариативную часть учебного плана подготовки и имеет шифр Б1.В.10.

Дисциплина « Экономический инструментарий и методология экономического анализа» предусматривает использование знаний, полученных в ходе изучения

следующих дисциплин:

- «Научный семинар»;
- «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»;
- «Процессный подход в управлении инновациями»;

Знания, полученные в ходе изучения дисциплины «Экономический инструментарий и методология экономического анализа» используются в процессе научно-исследовательской работы, преддипломной практики и выполнения магистерской диссертации.

3. Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

№ п.п.	Индекс компе- тенции	Содержание ком- петенции (или её части)	В результате изучен	ния учебной дисциплины обучающие- ся должны уметь владеть				
1.	ПК-11	способность проводить поиск и анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ	характеристики рынка систем управления эффективностью бизнеса	проводить научные и поисковые исследования в экономике, управлении и ИКТ	навыками анализа тенденций развития рынка информационных систем управления эффективностью бизнеса			
2.	ПК-13	способность проводить научные исследования для выработки стратегических решений в области ИКТ	методы моделирования и проектирования структуры данных и знаний, прикладных и информационных процессов	выбирать адекватные поставленной исследова- тельской за- даче научные методы	инструментами исследований моделей и методов совершенствования архитектуры экономики			

Основные разделы дисциплины:

No	Наименование раздела дисциплины	Количество часов					
п/п		Bce-	Аудиторная работа		Самосто-		
		Γ0			ятельная		
					работа		
			Л	П3	ЛР		
1.	Введение в методологию социально-	10	2	4		10	
	экономического исследования						
2.	Научные принципы в экономической						
	методологии	12	2	4		12	
3.	Методологические подходы к исследо-						
	ванию экономических явлений.	12	2	4		12	
4.	Методы экономических исследований	12	2	4		12	
5.	Системность социально-экономического						
	исследования	12	2	4		12	
6.	Модели, методы и инструменты эмпи-						
	рического познания экономики	12	2	4		12	
7.	Критерий оценки научных результатов	11	2	4		11	
	ИКР	0,3					
	Контроль	26,7					
	Итого по дисциплине:	108	6	12		81	

Л – лекции; ПЗ – практические занятия; С – семинарские занятия.

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен.

Основная литература

- 1. Афанасьев, В. В.Методология и методы научного исследования [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. В. Афанасьев, О. В. Грибкова, Л. И. Уколова. М. : Юрайт, 2018. 154 с. https://www.biblioonline.ru/book/13FEAFC5-B8AA-41D2-B3F8-27A2BD87491B.
- 2. Горелов, Н. А. Методология научных исследований [Электронный ресурс] : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Горелов, Д. В. Круглов, О. Н. Кораблева. 2-е изд., перераб. и доп. М. : Юрайт, 2018. 365 с. https://www.biblio-online.ru/book/F0FA3980-716C-49E0-81F8-9E97FEFC1F96.
- 3. Кузьменко, Г. Н. Философия и методология науки [Электронный ресурс] : учебник для магистратуры / Г. Н. Кузьменко, Г. П. Отюцкий. М. : Юрайт, 2017. 450 с. https://biblio-online.ru/book/6CE98AC1-1C69-4763-8E9D-B96CE916710E.— (Серия : Магистр). ISBN 978-5-9916-3604-9.

Автор: Сидоров В.А.

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

Разработчик: д.э.н., профессор В.А.Сидоров