

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым «Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова» (ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова)

Кафедра менеджмента и государственного управления

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП

Э.Б. Адельсеитова

«<u>30</u>» ОЗ 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

Вит М.Н. Стефаненко

«<u>30» 08 202/</u> г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ФТД.02 «Методическое обеспечение выполнения ВКР»

направление подготовки 38.03.02 Менеджмент профиль подготовки «Логистика и управление цепями поставок»

факультет экономики, менеджмента и информационных технологий

Рабочая программа дисциплины ФТД.02 «Методическое обеспечение выполнения ВКР» для бакалавров направления подготовки 38.03.02 Менеджмент. Профиль «Логистика и управление цепями поставок» составлена на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 № 970.

рабочей программы (Д.Д.) Э.Б. Адельсеитова
Do5
Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры менеджмент
и государственного управления
от 28.06 202/ г., протокол № 13
Заведующий кафедрой болись М.Н. Стефаненко
Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании УМК факультета экономики, менеджмента и информационных технологий от
Председатель УМК К.М. Османов

Составитель

- 1.Рабочая программа дисциплины ФТД.02 «Методическое обеспечение выполнения ВКР» для бакалавриата направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиль подготовки «Логистика и управление цепями поставок».
- 2.Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

2.1. Цель и задачи изучения дисциплины (модуля)

Цель дисциплины (модуля):

– определение (формирование) уровня теоретической и практической подготовленности студента к самостоятельной иследовательской работе при выполнении ВКР, а также умения применять полученные компетенции для решения конкретных практических задач.

Учебные задачи дисциплины (модуля):

- систематизация, расширение и закрепление теоретических и практических знаний и применение их при решении конкретных научных, технических, экономических и управленческих задач;
- развитие и углубление навыков ведения самостоятельной исследовательской работы и овладение современными методиками исследования при решении разрабатываемых в работе проблем и вопросов.

2.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

- УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
- ПК-4 Способен анализировать, обосновывать и осуществлять выбор управленческого решения

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- базовые принципы функционирования экономики и экономического развития (УК-10.1.)
- основные методы и технологии планирования и организации цепей поставок, применение их для снижения затрат в логистической цепи (ПК-4.8.)

Уметь:

 применять методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных целей (УК-10.2.) применять на практике методы и модели для принятия оптимальных решений в области управления рисками в цепях поставок, и контролировать дополнительные затраты вследствие наступления логистических рисков (ПК-4.9.)

Владеть:

- навыками использования инструментов для управления финансами и контроля экономических и финансовых рисков (УК-10.2.)
- навыками анализа, обоснования и осуществления технико-экономическое обоснования создания предприятия, разработки бизнес-плана для создания предпринимательских проектов (ПК-4.7.)

3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина ФТД.02 «Методическое обеспечение выполнения ВКР» относится к факультативным дисциплинам учебного плана.

4. Объем дисциплины (модуля)

(в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся)

	Общее	кол-во	Контактные часы						Контроль	
Семестр	кол-во часов	зач. единиц	Всего	лек	лаб. зан.	прак т.за н.	сем.	И3	СР	(время на контроль)
8	36	1	18	8		10			18	За
Итого по ОФО	36	1	18	8		10			18	

5. Содержание дисциплины (модуля) (структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий)

	Количество часов														
Наименование тем	очная форма					заочная форма						Форма			
(разделов, модулей)	Всего	В том, чсле				Всего	В том, челе						текущего контроля		
	В	Л	лаб	пр	сем	ИЗ	CP	В	Л	лаб	пр	сем	ИЗ	CP	1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
						Te	ма								
Раздел 1. Выбор темы выпускной квалификационной работы, получение задания.	8	2		2			4								практическое задание; реферат; презентация

Раздел 2. Определение круга источников, структуры и объема курсовой и выпускной квалификационной работы	10	2		2		6				практическое задание; реферат; презентация
Раздел 3. Методические рекомендации к выполнению основных глав выпускной квалификационной работы	10	2		4		4				практическое задание; реферат; презентация
Раздел 4. Оформление результатов исследования.	8	2		2		4				практическое задание; реферат; презентация
Всего часов за 8 семестр	36	8		10		18				
Форма промеж. контроля			,	Зачет						
Всего часов дисциплине	36	8		10		18				
часов на контроль										

5. 1. Тематический план лекций

№ лекц	Тема занятия и вопросы лекции	Форма проведения (актив.,	часов		
. •		интерак.)	ОФО	3ФО	
1.	Раздел 1. Выбор темы выпускной	Акт.	2		
	квалификационной работы, получение задания.				
	Основные вопросы:				
	История развития научных исследований				
	Виды научных исследований и их				
	отличительные признаки				
	Сущность научного знания и его основные				
	принципы				
	Формы научного познания (проблемы, научные				
	факты, гипотезы, теории, идеи, принципы,				
	категории, законы).				

	Уровни научного познания (эмпирический и теоретический). Теоретико-методологические основы менеджмента			
2.	Раздел 2. Определение круга источников,	Акт.	2	
	структуры и объема курсовой и выпускной			
	квалификационной работы			
	Основные вопросы:			
	Выбор направления исследования.			
	Обоснование актуальности проблемы			
	исследования, определение объекта и предмета			
	исследования;			
	Постановка цели, её связь с предметом			
	исследования.			
	Декомпозиция цели и структуризация задач			
	исследования			
	Построение гипотезы исследования.			
	Требования к гипотезе. Ошибки построения			
	гипотезы. Виды гипотез			
3.	Раздел 3. Методические рекомендации к	Акт.	2	
	выполнению основных глав выпускной			
	квалификационной работы			
	Основные вопросы:			
	Общая схема хода научного исследования;			
	Методология как алгоритмизация			
	исследовательской деятельности.			
4.	Раздел 4. Оформление результатов	Акт.	2	
	исследования.			
	Основные вопросы:			
	Специфика методологии прикладных			
	исследований.			
	Методология как совокупность методов			
	исследования.			
	Понятие метода исследования. Классификации			
	методов исследований.			
	Итого		8	0

5. 2. Темы практических занятий

№ занятия	Наименование практического занятия	Форма проведения (актив.,	Количество часов	
Ž		интерак.)	ОФО	3ФО
1.	Раздел 1. Выбор темы выпускной квалификационной работы, получение задания.	Акт.	2	
2.	Раздел 2. Определение круга источников, структуры и объема курсовой и выпускной квалификационной работы	Акт.	2	
3.	Раздел 3. Методические рекомендации к выполнению основных глав выпускной квалификационной работы	Акт.	4	
4.	Раздел 4. Оформление результатов исследования.	Акт.	2	
	Итого		10	

5. 3. Темы семинарских занятий

(не предусмотрены учебным планом)

5. 4. Перечень лабораторных работ

(не предусмотрено учебным планом)

5. 5. Темы индивидуальных занятий

(не предусмотрено учебным планом)

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа по данной дисциплине включает такие формы работы как: работа с базовым конспектом; подготовка презентации; подготовка к практическому занятию; подготовка реферата; подготовка к зачету.

6.1. Содержание самостоятельной работы студентов по дисциплине (модулю)

№	Наименование тем и вопросы, выносимые на	Форма СР	Кол-в	о часов
	самостоятельную работу		ОФО	3ФО

1	Раздел 1. Выбор темы выпускной квалификационной работы, получение задания.	подготовка к практическому занятию; подготовка реферата	4	
2	Раздел 2. Определение круга источников, структуры и объема курсовой и выпускной квалификационной работы	подготовка к практическому занятию; подготовка реферата; подготовка презентации	6	
3	Раздел 3. Методические рекомендации к выполнению основных глав выпускной квалификационной работы	; подготовка к практическому занятию; подготовка реферата; подготовка презентации	4	
4	Раздел 4. Оформление результатов исследования.	подготовка к практическому занятию; подготовка реферата; подготовка презентации	4	
	Итого		18	

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Дескрип	Компетенции	Оценочные								
торы	Компетенции	средства								
	УК-10									
Знать	базовые принципы функционирования экономики и экономического развития (УК-10.1.)	реферат; презентация								
Уметь	применять методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных целей (УК-10.2.)	практическое задание								
Владеть										
	ПК-4									

Знать	основные методы и технологии планирования и организации цепей поставок, применение их для снижения затрат в логистической цепи (ПК-4.8.)	презентация; реферат
Уметь	применять на практике методы и модели для принятия оптимальных решений в области управления рисками в цепях поставок, и контролировать дополнительные затраты вследствие наступления логистических рисков (ПК-4.9.)	практическое задание
Владеть	навыками анализа, обоснования и осуществления технико-экономическое обоснования создания предприятия, разработки бизнес-плана для создания предпринимательских проектов (ПК-4.7.)	зачет

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

0	Урс	вни сформирова	анности компете	нции
Оценочные средства	Компетентность несформирована	Базовый уровень компетентности	Достаточный уровень компетентности	Высокий уровень компетентности
презентация	Студент не	Тема раскрыта	Тема раскрыта	Тема раскрыта.
	способен дать	частично: не	частично: не	Студент полно,
	ответ на	более 3	более 2	глубоко,
	заданный вопрос	замечаний.	замечаний.	обоснованно
		Студент неполно,	Студент полно, с	отвечает на
		поверхностно, не	несущественным	заданные вопросы.
		обоснованно	и замечаниями	Презентация
		отвечает на	отвечает на	оформлена без
		заданные	заданные	замечаний.
		вопросы.Презент	вопросы.Презент	
		ация оформлена	ация оформлена	
		с замечаниями по	с замечаниями по	
		параметру или	параметру или	
		параметрам: не	параметрам: не	
		более 3	более 2	
		замечаний	замечаний	

практическое	Демонстрируется	Демонстрируется	Демонстрируется	Демонстрируется
задание	незнание	общее знание	достаточно	глубокое и
	изучаемого	изучаемого	полное знание	прочное усвоение
	теоретического	теоретического	теоретического	теоретического
	материала и	материала и	материала и	материала и
	недостаточный	недостаточный	достаточный	высокая
	уровень	уровень	уровень	адаптивность
	практического	практического	устойчивого	практического
	навыка	навыка	практического	навыка
			навыка	
реферат	Материал не	Материал слабо	Материал	Материал
	структурирован	структурирован,	структурирован,	структурирован,
	без учета	не связан с ранее	оформлен	оформлен
	специфики	изученным, не	согласно	согласно
	проблемы	выделены	требованиям,	требованиям
		существенные	однако есть	
		признаки	несущественные	
		проблемы.	недостатки.	
зачет	Не раскрыт	Теоретические	Работа	Демонстрируется
	полностью ни	вопросы	выполнена	глубокое и
	один	раскрыты с	полностью,	прочное усвоение
	теоретический	замечаниями,	оформлена по	теоретического
	вопрос,	однако логика	требованиям.	материала и
	практическое	соблюдена.		высокая
	задание не	Практическое		адаптивность
	выполнено или	задание		практических
	выполнено с	выполнено, но с		навыков
	грубыми	замечаниями:		
	ошибками.	намечен ход		
		выполнения,		
		однако не полно		
		раскрыты		
		возможности		
		выполнения.		
	1	I	I	

7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

7.3.1. Примерные темы для составления презентации

- 1.Понятие "наука"
- 2. Роль науки в развитии общества.
- 3. Функции науки
- 4. Классифиция научных исследований
- 5.Особенности и отличительные признаки научных исследований.
- 6. Признаки можно классифиции научной деятельности
- 7. Источники финансирования научной деятельности.
- 8. Стадии творческого процесса.
- 9. Сущность научного знания.
- 10. Принципы научного познания

7.3.2. Примерные практические задания

- 1.Осуществление самостоятельного исследования по актуальной проблеме в рамках выполнения темы ВКР.
- 2. Участие в выполнении научно-исследовательской работы кафедры менеджмента и государственного управления.
- 3. Составить план НИР.
- 4.Сформировать библиографический список, проанализировать отечественные и зарубежные источники по теме исследования.
- 5. Оформить материал для статьи в рамках тематики НИР.
- 6.Определить цель и задачи НИР, выбрать методы обоснования решений.
- 7. Уровни познания в методологии научных исследований.
- 8. Классифицировать группы методов научного познания.
- 9. Определить стадии творческого процесса.
- 10.Выбрать методы обоснования решений.

7.3.3. Примерные темы для составления реферата

- 1. Компоненты научного исследования.
- 2.Виды научных исследований.
- 3. Формы научного познания.
- 4. Методы эмпирического исследования.
- 5.Принципы научного познания
- 6.Виды литературных источников.
- 7. Уровни познания в методологии научных исследований.
- 8.Группы методов научного познания.
- 9. Стадии творческого процесса.
- 10. Сущность научного знания.

7.3.4. Вопросы к зачету

- 1. Сущность понятия «научное исследование».
- 2. Концепции знания в истории философии и методологии науки.
- 3.Общее понятие о науке, ее цели, задачи и структура.
- 4. Фундаментальное и прикладное исследование
- 5. Коллективная и индивидуальная научная деятельность.
- 6.Особенности индивидуальной научной деятельности.
- 7.Особенности коллективной научной деятельности.
- 8. Фазы исследования: характеристика и содержание.
- 9. Фаза проектирования исследования.
- 10.Методологический замысел и творческое ядро исследования. Выявление и определение противоречия.
- 11. Проблемная ситуация: подходы к описанию.
- 12. Анализ результатов научных исследований (разработанность проблемы в науке), фокусировка новизны.
- 13. Принципы этики научного исследования
- 14.Определение логики исследования как правил и процедур научного исследования.
- 15. Методика проведения научного исследования.
- 16. Организация процесса проведения исследования.
- 17. Моделирование как метод научного исследования.
- 18. Стратегии проведения исследования.
- 19.Особенности подбора источников.
- 20. Логика доказательств и последовательность методов исследования.
- 21. Виды гипотез, основные требования к научной гипотезе.
- 22. Формальные признаки «хорошей» гипотезы.
- 23.Понятия «положение», «аксиома», «понятие», «категория», «термин», «принцип», «закон», «теория», «доктрина», «парадигма».
- 24. Формальные ошибки при проведении исследования.
- 25. Психологические установки и возможные ошибки исследователя.
- 26. Оценка результатов проведенных исследований
- 27. Апробация научной работы и публикация основных результатов исследования
- 28.Специфика подготовки научных статей в рецензируемые журналы
- 29.Основные требования составления библиотечной ссылки в соответствии с национальным стандартом РФ ГОСТ Р 7.0.5-2008 СИБИД.

- 30.Система национальных стандартов РФ по информации, библиотечному и издательскому делу
- 31.Основные требования международного стандарта ИСО 690:1987 "Документация. Библиографические ссылки. Содержание, форма и структура"
- 32.Особенности подготовки выступления с научным докладом
- 33.Принципы работы научной электронной библиотеки eLIBRARY и системы РИНЦ
- 34. Диссертационная работа как разновидность научной работы

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

7.4.1. Оценивание презентации

Критерий	Уровни	Уровни формирования компетенций		
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий	
Раскрытие темы учебной дисциплины	Тема раскрыта частично: не более 3 замечаний	Тема раскрыта частично: не более 2 замечаний	Тема раскрыта	
Подача материала (наличие, достаточность и обоснованность графического оформления: схем, рисунков, диаграмм, фотографий)	Подача материала соответствует указанным параметрам частично, не более 3 замечаний	Подача материала соответствует указанным параметрам частично, не более 2 замечаний	Подача материала полностью соответствует указанным параметрам	
Оформление презентации (соответствие дизайна всей презентации поставленной цели; единство стиля включаемых в презентацию рисунков; обоснованное использование анимационных эффектов)	Презентация оформлена с замечаниями по параметру или параметрам: не более 3 замечаний	Презентация оформлена с замечаниями по параметру или параметрам: не более 2 замечаний	Презентация оформлена без замечаний	

7.4.2. Оценивание практического задания

Критерий	Уровни формирования компетенций			
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий	
Знание теоретического материала по предложенной проблеме	Теоретический материал усвоен	Теоретический материал усвоен и осмыслен	Теоретический материал усвоен и осмыслен, может быть применен в различных ситуациях по необходимости	
Овладение приемами работы	Студент может применить имеющиеся знания для решения новой задачи, но необходима помощь преподавателя	Студент может самостоятельно применить имеющиеся знания для решения новой задачи, но возможно не более 2 замечаний	Студент может самостоятельно применить имеющиеся знания для решения новой задачи	
Самостоятельность	Задание выполнено самостоятельно, но есть не более 3 замечаний	Задание выполнено самостоятельно, но есть не более 2 замечаний	Задание выполнено полностью самостоятельно	

7.4.3. Оценивание реферата

Критерий	Уровни формирования компетенций		
оценивания	Базовый	Базовый Достаточный Высокий	
Новизна	Проблема, заявленная в	Проблема, заявленная в	Проблема, заявленная в
реферированного текста	тексте, имеет научную	тексте, имеет научную	тексте, имеет научную
	новизну и актуальность.	новизну и актуальность.	новизну и актуальность.
	Авторская позиция не Вна		Выражена авторская
	обозначена. Есть не обозначена. Есть не позиция		позиция
	более 3 замечаний более 2 замечаний		

C	П	П	П
Степень раскрытия	План соответствует	План соответствует	План соответствует теме
проблемы	теме реферата,	теме реферата,	реферата, отмечается
	отмечается полнота и	отмечается полнота и	полнота и глубина
	глубина раскрытия	глубина раскрытия	раскрытия основных
	основных понятий	основных понятий	понятий проблемы;
	проблемы; обоснованы	проблемы; обоснованы	обоснованы способы и
	способы и методы	способы и методы	методы работы с
	работы с материалом;	работы с материалом;	материалом;
	продемонстрировано	продемонстрировано	продемонстрировано
	умение работать с	умение работать с	умение работать с
	литературой,	литературой,	литературой,
	систематизировать и	систематизировать и	систематизировать и
	структурировать	структурировать	структурировать
	материал; обобщать,	материал; обобщать,	материал; обобщать,
	сопоставлять различные	сопоставлять различные	сопоставлять различные
	точки зрения по	точки зрения по	точки зрения по
	рассматриваемому	рассматриваемому	рассматриваемому
	вопросу,	вопросу,	вопросу, аргументировать
	аргументировать	аргументировать	основные положения и
	основные положения и	основные положения и	выводы
	выводы. Есть не более 3	выводы. Есть не более 2	выводы
	замечаний	замечаний	
	замечании	замечании	
Обоснованность выбора	5-8 источников	8-10 источников	Отмечается полнота
источников			использования
			литературных источников
			по проблеме;
			привлечение новейших
			работ по проблеме
			(журнальные публикации,
			материалы сборников
			научных трудов и т.д.),
			более 10 источников
			облее то источников
	TT	II 6 2 V	П 1
Соблюдение требований	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Правильное оформление
к оформлению			ссылок на используемую
			литературу; грамотность
			и культура изложения;
			владение терминологией
			и понятийным аппаратом
			проблемы; соблюдение
			требований к объему
			реферата; культура
			оформления: выделение
			абзацев.

Грамотность	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Отсутствие
			орфографических и
			синтаксических ошибок,
			стилистических
			погрешностей; отсутствие
			опечаток, сокращений
			слов, кроме
			общепринятых;
			литературный стиль

7.4.4. Оценивание зачета

Критерий	Уровни формирования компетенций		
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий
Полнота ответа, последовательность и логика изложения	Ответ полный, но есть замечания, не более 3	Ответ полный, последовательный, но есть замечания, не более 2	Ответ полный, последовательный, логичный
Правильность ответа, его соответствие рабочей программе учебной дисциплины	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 3	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 2	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины
Способность студента аргументировать свой ответ и приводить примеры	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 3 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 2 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены
Осознанность излагаемого материала	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно
Соответствие нормам культуры речи	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 4	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2	Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи
Качество ответов на вопросы	Есть замечания к ответам, не более 3	В целом, ответы раскрывают суть вопроса	На все вопросы получены исчерпывающие ответы

7.5. Итоговая рейтинговая оценка текущей и промежуточной аттестации студента по дисциплине

По учебной дисциплине «Методическое обеспечение выполнения ВКР» используется 4-балльная система оценивания, итог оценивания уровня знаний обучающихся предусматривает зачёт. Зачет выставляется во время последнего практического занятия при условии выполнения не менее 60% учебных поручений, предусмотренных учебным планом и РПД. Наличие невыполненных учебных поручений может быть основанием для дополнительных вопросов по дисциплине в ходе промежуточной аттестации. Во всех остальных случаях зачет сдается обучающимися в даты, назначенные преподавателем в период соответствующий промежуточной аттестации.

Шкала оценивания текущей и промежуточной аттестации студента

Уровни формирования	Оценка по четырехбалльной шкале
компетенции	для зачёта
Высокий	
Достаточный	зачтено
Базовый	
Компетенция не сформирована	не зачтено

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Основная литература.

№ п/п	Библиографическое описание	ТИП (учебник, учебное пособие, учебно- метод пособие, др.)	Кол-во в библ.
1.	Курбанов, С. А. Методы и методология научных исследований: учебно-методическое пособие / С. А. Курбанов, Д. С. Магомедова. — Махачкала: ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2020. — 31 с.	учебно- методичес кое пособие	https://e.l anbook.c om/book /162216
2.	Егорова, А. А. Наука и технологии: прошлое, настоящее, будущее: учебное пособие / А. А. Егорова, Т. Н. Шмелева. — Иваново: ИГЭУ, 2019. — 96 с.	учебное пособие	https://e.l anbook.c om/book /154528

3.	Куликов, Г. В. Подготовка и выполнение выпускной квалификационной работы специалиста: Методические рекомендации: методические рекомендации / Г. В. Куликов. — Москва: РТУ МИРЭА, 2020. — 36 с.	методичес	https://e.l anbook.c om/book /163889
4.	Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований: учебное пособие / И. Н. Кузнецов. — 3-е изд. — Москва: Дашков и К, 2017. — 284 с. — ISBN 978-5-394-02783-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93533	Учебные пособия	https://e.l anbook.c om/book /93533
5.	Кожухар В.М. Основы научных исследований: учеб. пособие / В. М. Кожухар ; рец.: А. Д. Шафронов, Д. В. Ерохин М.: Дашков и Ко, 2013 216 с.		10
6.	Вернадский, В. И. История науки. Сочинения/ В. И. Вернадский Москва: Юрайт, 2020 270 с (Антология мысли).	_	15

Дополнительная литература.

№ п/п	Библиографическое описание	ТИП (учебник, учебное пособие, учебно- метод пособие, др.)	Кол-во в библ.
1.	Вайнштейн, М. З. Основы научных исследований : учебное пособие / М. З. Вайнштейн, В. М. Вайнштейн, О. В. Кононова Йошкар-Ола : ПГТУ, 2011 215 с.	Учебные пособия	https://e.l anbook.c om/book /50188
2.	Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований: учебное пособие / И. Н. Кузнецов. — 3-е изд. — Москва: Дашков и К, 2017. — 284 с. — ISBN 978-5-394-02783-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93533	Учебные пособия	https://e.l anbook.c om/book /93533

3.	Кнорринг, В. Г. История и методология науки и техники. Информационная сфера человеческой деятельности с древнейших времен до начала XVI века: учеб. пособ. для вузов / В. Г. Кнорринг Москва: Юрайт, 2020 354 с.: ил (Высшее образование) Библиогр.: с. 350-351.	2	15
4.	История и философия науки (философия науки): учебное пособие по дисциплине "История и философия науки" для аспирантов естественно-научных и технических спец. / Ю. В. Крянев [и др.]; рец.: Б. В. Бойцов, М. А. Маслин М.: Альфа-М; М.ИНФРА-М, 2018 415 с.	учебное	15
5.	Основы научных исследований: учеб. пособ. по направ. подготовки 38.03.02 "Менеджмент" / рец.: В. Д. Жариков, Н. А. Чайников, Н. Г. Астафьева М.: Форум; М.ИНФРА-М, 2018 272 с.	•	10

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

- 1.Поисковые системы: http://www.rambler.ru, http://yandex.ru,
- 2. Федеральный образовательный портал www.edu.ru.
- 3. Российская государственная библиотека http://www.rsl.ru/ru
- 4.Государственная публичная научно-техническая библиотека России URL: http://gpntb.ru.
- 5.Государственное бюджетное учреждение культуры Республики Крым «Крымская республиканская универсальная научная библиотека» http://franco.crimealib.ru/
- 6.Педагогическая библиотека http://www.pedlib.ru/
- 7. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (РИНЦ) http://elibrary.ru/defaultx.asp

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Общие рекомендации по самостоятельной работе бакалавров

Подготовка современного бакалавра предполагает, что в стенах университета он овладеет методологией самообразования, самовоспитания, самосовершенствования. Это определяет важность активизации его самостоятельной работы.

Самостоятельная работа формирует творческую активность бакалавров, представление о своих научных и социальных возможностях, способность вычленять главное, совершенствует приемы обобщенного мышления, предполагает более глубокую проработку ими отдельных тем, определенных программой.

Основными видами и формами самостоятельной работы студентов по данной дисциплине являются: самоподготовка по отдельным вопросам; работа с базовым конспектом; подготовка презентации; подготовка к практическому занятию; подготовка реферата; подготовка к зачету.

Важной частью самостоятельной работы является чтение учебной литературы. Основная функция учебников — ориентировать в системе тех знаний, умений и навыков, которые должны быть усвоены по данной дисциплине будущими специалистами. Учебник также служит путеводителем по многочисленным произведениям, ориентируя в именах авторов, специализирующихся на определённых научных направлениях, в названиях их основных трудов. Вторая функция учебника в том, что он очерчивает некий круг обязательных знаний по предмету, не претендуя на глубокое их раскрытие.

Чтение рекомендованной литературы — это та главная часть системы самостоятельной учебы бакалавра, которая обеспечивает подлинное усвоение науки. Читать эту литературу нужно по принципу: «идея, теория, метод в одной, в другой и т.д. книгах».

Во всех случаях рекомендуется рассмотрение теоретических вопросов не менее чем по трем источникам. Изучение проблемы по разным источникам - залог глубокого усвоения науки. Именно этот блок, наряду с выполнением практических заданий является ведущим в структуре самостоятельной работы студентов.

Вниманию бакалавров предлагаются список литературы, вопросы к самостоятельному изучению и вопросы к зачету.

Для успешного овладения дисциплиной необходимо выполнять следующие требования:

- 1) выполнять все определенные программой виды работ;
- 2) посещать занятия, т.к. весь тематический материал взаимосвязан между собой и, зачастую, самостоятельного теоретического овладения пропущенным материалом недостаточно для качественного его усвоения;

- 3) все рассматриваемые на занятиях вопросы обязательно фиксировать в отдельную тетрадь и сохранять её до окончания обучения в вузе;
- 4) проявлять активность при подготовке и на занятиях, т.к. конечный результат овладения содержанием дисциплины необходим, в первую очередь, самому бакалавру;
- 5) в случаях пропуска занятий по каким-либо причинам обязательно отрабатывать пропущенное преподавателю во время индивидуальных консультаций.

Внеурочная деятельность бакалавра по данной дисциплине предполагает:

- самостоятельный поиск ответов и необходимой информации по предложенным вопросам;
- выполнение практических заданий;
- выработку умений научной организации труда.

Успешная организация времени по усвоению данной дисциплины во многом зависит от наличия у бакалавра умения самоорганизовать себя и своё время для выполнения предложенных домашних заданий. Объём заданий рассчитан максимально на 2-3 часа в неделю. При этом алгоритм подготовки будет следующим:

- 1 этап поиск в литературе теоретической информации по предложенным преподавателем вопросам;
- 2 этап осмысление полученной информации, освоение терминов и понятий;
- 3 этап составление плана ответа на каждый вопрос;
- 4 этап поиск примеров по данной проблематике.

Работа с базовым конспектом

Программой дисциплины предусмотрено чтение лекций в различных формах их проведения: проблемные лекции с элементами эвристической беседы, информационные лекции, лекции с опорным конспектированием, лекциивизуализации.

На лекциях преподаватель рассматривает вопросы программы курса, составленной в соответствии с государственным образовательным стандартом. Изза недостаточного количества аудиторных часов некоторые темы не удается осветить в полном объеме, поэтому преподаватель, по своему усмотрению, некоторые вопросы выносит на самостоятельную работу студентов, рекомендуя ту или иную литературу.

Кроме этого, для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине, необходимо постоянно разбирать материалы лекций по конспектам и учебным пособиям.

Во время самостоятельной проработки лекционного материала особое внимание следует уделять возникшим вопросам, непонятным терминам, спорным точкам зрения. Все такие моменты следует выделить или выписать отдельно для дальнейшего обсуждения на практическом занятии. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией. Полный список литературы по дисциплине приведен в рабочей программе дисциплины.

Подготовка презентации

Требования к оформлению презентации

Презентация должна содержать не более 15 слайдов, раскрывающих тему доклада.

Первый слайд – титульный, на котором должны быть представлены: название темы доклада; фамилия, имя, отчество, учебная группа авторов доклада и год создания.

В оформлении презентаций должны быть соблюдены дизайн-эргоно-мические требования: сочетаемость цветов, ограниченное количество объектов на слайде, читаемость текстов (начертание, цвет, размер шрифтов) и другие требования, приведенные ниже.

Представление информации

Содержание информации: Используйте короткие слова и предложения. Минимизируйте количество предлогов, наречий, прилагательных. Заголовки должны привлекать внимание аудитории

Расположение информации на странице: Предпочтительно горизонтальное расположение информации. Наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана. Если на слайде имеется графическое изображение, подпись должна располагаться под ним

Шрифты: Шрифты: Кегль для заголовков — не менее 24, для информации — не менее 22. Шрифты без засечек и строчные буквы читаются с большого расстояния легче, чем шрифты с засечками и прописные буквы.

Не рекомендуется смешивать разные типы шрифтов в одной презентации. Для выделения информации используют различные начертания: жирный, курсив

Способы выделения информации: Способы выделения наиболее важных фактов: рамки; границы, заливка; штриховка, стрелки; рисунки, диаграммы, схемы

Объем информации: При определении объема необходимо учитывать, что человеку трудно единовременно запомнить более трех фактов, выводов, определений.

Наибольшая эффективность презентации достигается, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде или выводятся на слайд поэтапно

Виды слайдов: Для обеспечения разнообразия следует использовать разные виды слайдов: с текстом; с таблицами; с диаграммами.

Оформление слайдов.

Стиль: Соблюдайте единый стиль оформления, не отвлекающий от самой презентации. Вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должны преобладать над основной информацией (текстом, иллюстрациями)

Фон: Для фона предпочтительны холодные тона

Использование цвета: На одном слайде рекомендуется использовать не более трех цветов: один для фона, один для заголовка, один для текста. Для фона и текста используйте контрастные цвета.

Анимационные эффекты: Используйте возможности компьютерной анимации для представления информации на слайде. Не стоит злоупотреблять различными анимационными эффектами, они не должны отвлекать внимание от содержания информации на слайде

Подготовка реферата

Реферат является одной из форм рубежной или итоговой аттестации. Данная форма контроля является самостоятельной исследовательской работой. Поэтому недопустимо простое копирование текста из книги, либо же скачивание из сети Интернет готовой работы. Бакалавр должен постараться раскрыть суть в исследуемой проблеме, привести имеющиеся точки зрения, а также обосновать собственный взгляд на нее.

Поэтому требования к реферату относятся, прежде всего, к оформлению и его содержанию, которое должно быть логично изложено и отличаться проблемно-тематическим характером. Помимо четко изложенного и структурированного материала, обязательно наличие выводов по каждому параграфу и общих по всей работе.

Нормативные требования к написанию реферата основываются на следующих принципах:

— Начать рекомендуется с правильной формулировки темы и постановки базовых целей и задач.

– В дальнейшем начинается отбор необходимого материала. Самое главное -"не жадничать" и убирать те данные, которые не смогут раскрыть сущность поставленной цели. Нельзя руководствоваться принципом: «Будет большой объем работы, значит, получу хорошую отметку». Это – неправильно, поскольку требования к реферату ГОСТ не только ограничивают его объем, но и жестко определяют структуру.

Реферат содержит следующие разделы:

- 1. Введение, включает в себя: актуальность, в которой обосновать свой выбор данной темы; объект; предмет; цель; задачи и методы исследования; практическая и теоретическая значимость работы.
- 2. Основная часть. В основной части текст обязательно разбить на параграфы и под параграфы, в конце каждого сделать небольшое заключение с изложением своей точки зрения.

Подготовка реферата должна осуществляться на базе тех научных материалов, которые актуальны на сегодняшний день (за 10 последних лет).

- 3. Заключение.
- 4. Литература (список используемых источников). Оформлять его рекомендуется с указанием следующей информации: автор, название, место и год издания, наименование издательства и количество страниц.

Требования к реферату по оформлению следующие:

- Делать это рекомендуется только в соответствии с правилами, которые предъявляются в конкретном образовательном учреждении. Речь идет о титульном листе, списке литературы и внешнем виде страницы.
- Особое внимание должно быть уделено оформлению цитат, которые включаются в текст в кавычках, а далее в скобочках дается порядковый номер первоисточника из списка литературы и через точку с запятой номер страницы.
- В соответствии с ГОСТ 9327-60 текст, таблицы и иллюстрации обязательно должны входить в формат A4.
- Реферат выполнять только на компьютере. Текст выравнивать по ширине, междустрочный интервал -полтора, шрифт -Times New Roman (14 пт.), параметры полей нижнее и верхнее 20 мм, левое -30, а правое -10 мм, а отступ абзаца -1,25 см.
- В тексте обязательно акцентировать внимание на определенных терминах, понятиях и формулах при помощи подчеркивания, курсива и жирного шрифта. Помимо этого, должны выделяться наименования глав, параграфов и подпараграфов, но точки в конце них не ставятся.

Подготовка к практическому занятию

Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям

Подготовка к практическому занятию включает следующие элементы самостоятельной деятельности: четкое представление цели и задач его проведения; выделение навыков умственной, аналитической, научной деятельности, которые станут результатом предстоящей работы.

Выработка навыков осуществляется с помощью получения новой информации об изучаемых процессах и с помощью знания о том, в какой степени в данное время студент владеет методами исследовательской деятельности, которыми он станет пользоваться на практическом занятии.

Следовательно, работа на практическом занятии направлена не только на познание студентом конкретных явлений внешнего мира, но и на изменение самого себя.

Второй результат очень важен, поскольку он обеспечивает формирование таких общекультурных компетенций, как способность к самоорганизации и самообразованию, способность использовать методы сбора, обработки и комплексной информации ДЛЯ решения интерпретации организационноуправленческих задач, в том числе находящихся за пределами непосредственной сферы деятельности студента. процессов и явлений, выделяют основные способы доказательства авторами научных работ ценности того, чем они занимаются.

В ходе самого практического занятия студенты сначала представляют найденные ими варианты формулировки актуальности исследования, обсуждают их и обосновывают свое мнение о наилучшем варианте.

Объём заданий рассчитан максимально на 1-2 часа в неделю.

Подготовка к зачету

Зачет является традиционной формой проверки знаний, умений, компетенций, сформированных у студентов в процессе освоения всего содержания изучаемой дисциплины. Обычный зачет отличается от экзамена только тем, что преподаватель не дифференцирует баллы, которые он выставляет по его итогам.

Самостоятельная подготовка к зачету должна осуществляться в течение всего семестра, а не за несколько дней до его проведения.

Подготовка включает следующие действия. Прежде всего нужно перечитать все лекции, а также материалы, которые готовились к семинарским и практическим занятиям в течение семестра. Затем надо соотнести эту информацию с вопросами, которые даны к зачету. Если информации недостаточно, ответы находят в предложенной преподавателем литературе. Рекомендуется делать краткие записи. Речь идет не о шпаргалке, а о формировании в сознании четкой логической схемы ответа на вопрос. Накануне зачета необходимо повторить ответы, не заглядывая в записи. Время на подготовку к зачету по нормативам университета составляет не менее 4 часов.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Информационные технологии применяются в следующих направлениях: оформление письменных работ выполняется с использованием текстового редактора;

демонстрация компьютерных материалов с использованием мультимедийных технологий;

использование информационно-справочного обеспечения, такого как: правовые справочные системы (Консультант+ и др.), онлайн словари, справочники (Грамота.ру, Интуит.ру, Википедия и др.), научные публикации.

использование специализированных справочных систем (электронных учебников, справочников, коллекций иллюстраций и фотоизображений, фотобанков, профессиональных социальных сетей и др.).

OpenOffice Ссылка: http://www.openoffice.org/ru/

Mozilla Firefox Ссылка: https://www.mozilla.org/ru/firefox/new/

Libre Office Ссылка: https://ru.libreoffice.org/ Do PDF Ссылка: http://www.dopdf.com/ru/

7-zip Ссылка: https://www.7-zip.org/

Free Commander Ссылка: https://freecommander.com/ru

be Reader Ссылка: https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.htmlпопо

Gimp (графический редактор) Ссылка: https://www.gimp.org/

ImageMagick (графический редактор) Ссылка:

https://imagemagick.org/script/index.php

VirtualBox Ссылка: https://www.virtualbox.org/

Adobe Reader Ссылка: https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html

Операционная система Windows 8.1 Лицензионная версия по договору №471\1 от 11.12.2014 г.

Электронно-библиотечная система Библиокомплектатор

Национальна электронная библиотека - федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека» (ФГБУ «РГБ»)

Редакция Базы данных «ПОЛПРЕД Справочники»

Электронно-библиотечная система «ЛАНЬ»

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

- -компьютерный класс и доступ к сети Интернет (во время самостоятельной подготовки);
- -проектор, совмещенный с ноутбуком для проведения лекционных занятий преподавателем и презентации студентами результатов работы
- -раздаточный материал для проведения групповой работы;
- -методические материалы к практическим занятиям, лекции (рукопись, электронная версия), дидактический материал для студентов.
- -Для проведения лекционных занятий необходима специализированная аудитория, оснащенная интерактивной доской, в которой на стендах размещены необходимые наглядные пособия.