



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московской области

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по учебно-методической работе
Н.В. Бабина
«*12/04*» 2022 г



***ИНСТИТУТ ПРОЕКТНОГО МЕНЕДЖМЕНТА И ИНЖЕНЕРНОГО
БИЗНЕСА***

КАФЕДРА ФИНАНСОВ И БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

«МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНОГО ПОЗНАНИЯ»

Направление подготовки: 27.04.02 «Управление качеством»

Профиль: Аудит и финансовый консалтинг

Уровень высшего образования: магистратура

Форма обучения: очная

Королёв

2022

Рабочая программа является составной частью основной профессиональной образовательной программы и проходит рецензирование со стороны работодателей в составе основной профессиональной образовательной программы. Рабочая программа актуализируется и корректируется ежегодно.

Автор: Салманов О.Н.. Рабочая программа дисциплины: Методология научного исследования – Королев МО: «Технологический университет», 2022

Рецензент: д.э.н., профессор Суглобов А.Е.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки магистров 27.04.02 «Управление качеством» и Учебного плана, утвержденного Ученым советом Университета. Протокол № 9 от 12.04.2022 года

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры:

Заведующий кафедрой (ФИО, ученая степень, звание, подпись)	Самошкина М.В., к.э.н., доцент. 			
Год утверждения (переподтверждения)	2022	2023	2024	
Номер и дата протокола заседания кафедры	№ 8 от 28.03.2022 г.			

Рабочая программа согласована:

Руководитель ОПОП  О.Н. Салманов, д.э.н., профессор

Рабочая программа рекомендована на заседании УМС:

Год утверждения (переподтверждения)	2022	2023	2024	
Номер и дата протокола заседания УМС	№ 4 от 12.04.2022г.			

1.Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП

Целью научно-исследовательской работы «Методология научного исследования» является: овладение магистрами современными знаниями и развитие аналитических навыков в области финансовых исследований и финансового анализа.

В процессе обучения студент приобретает и совершенствует следующие компетенции.

Универсальные компетенции:

УК - 1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

Профессиональные компетенции:

ПК - 1 Способен устанавливать причинно-следственные связи между явлениями проблемной ситуации и устранять проблемы

Основными задачами дисциплины являются:

- изучить цели, задачи, принципы и функции финансовых исследований;
- освоить виды и механизмы финансовых исследований
- изучить методы сбора и обработки финансово-информационной информации;
- выработать приемы анализа финансовой информации;
- сформировать умение исследовать финансовый рынок;
- изучить и освоить методы финансовых исследований;
- овладеть навыками работы с финансовой информацией, нормативными правовыми актами, отражающими организацию финансовых отношений в разных сферах финансовой системы, формирование и использование финансовых ресурсов;
- развить навыки профессиональной логики, компетенции и речи.

Показатель освоения компетенции отражают следующие индикаторы:

Трудовые действия:

УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними

ПК-1.1. Знать нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы качества продукции.

Необходимые умения:

УК-1.2. Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению;

ПК-1.2. Анализировать различные факторы на всех этапах жизненного цикла продукции (услуг) в интересах повышения качества и конкурентоспособности

Необходимые знания:

УК-1.5. Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области;

ПК-5.3 Владеть навыками консультирования клиентов по вопросам составления личного бюджета, страхования, формирования сбережений, управления кредитным и инвестиционным портфелем, проведения мониторинга финансового плана, определять критерии эффективности финансового плана и качества инвестиционного портфеля клиента

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

Научно-исследовательская работа «Методология научного исследования» относится к Факультативам, основной профессиональной образовательной программы подготовки магистров по направлению 27.04.02 «Управление качеством».

Дисциплина базируется на ранее изученной дисциплине «Философские проблемы науки и техники» и компетенциях УК-1, ПК-1.

Дисциплина «Методология научного познания» способствует изучению магистрантами первичных профессиональных умений и навыков по организации, проведению и представлению результатов научно-исследовательской работы.

Знания и компетенции, полученные при освоении дисциплины являются основополагающими для дальнейшего изучения дисциплин данной магистерской программы по выбору студента и написания выпускной квалификационной работы.

3. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины «Методология научного исследования» для студентов очной формы составляет 2 зачетных единиц, 72 часов

Таблица 1

Виды занятий	Всего часов	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 3
Общая трудоемкость	72	72			
ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ					
Аудиторные занятия	16	16			
Лекции (Л)	4	4			
Практические занятия (ПЗ)	12	12			
Лабораторные работы (ЛР)	-	-			
Самостоятельная работа	56	56			
Курсовые, расчетно-графические работы	-	-			
Контрольная работа, домашнее задание	+	+			
Текущий контроль знаний (7 - 8, 15 - 16 недели)					
Вид итогового контроля	Зачет	Зачет			

4. Содержание дисциплины (модуля)

4.1. Темы дисциплины и виды занятий

Таблица 2

Наименование тем	Лекции, час.	Семинары, час	Занятия в интерактивной форме, час	Код компетенции
Тема 1. Понятие, содержание и функции финансового исследования	0,5	2	1	ОК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
Тема 2. Цели, задачи и принципы финансового исследования	0,5	2	2	ОК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
Тема 3. Механизмы и системы финансового исследования	0,5	2	1	ОК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
Тема 4. Организация и планирование финансового исследования	0,5	2	1	ОК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
Тема 5. Методы финансового исследования	2	4	1	ОК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
Итого:	4	12	6	

4.2. Содержание тем дисциплины

Тема 1. Понятие, содержание и функции финансового исследования

Понятие и роль финансового исследования в системе финансового управления и научной деятельности. Значение и содержание финансового исследования в системе финансового мониторинга, стратегического финансового планирования, нейтрализации финансовых рисков и бизнес-планирование. Финансовый мониторинг на макро- и микроуровне.

Основные функции финансового исследования:

- формирование информационной обеспеченности;
- снижение рисков финансовых и коммерческих решений;
- обеспечение конкурентоспособности;
- создание предпосылок диверсификации деятельности корпораций.

Тема 2. Цели, задачи и принципы финансового исследования

Стратегические, текущие и оперативные цели финансовых исследований. Макро- и микроэкономические цели финансовых исследований. Формирование целей финансовых исследований.

Задачи финансовых исследований:

- формирование показателей информационного финансового обеспечения;
- определение источников получения финансовой информации;
- формирование механизма финансового мониторинга;
- создание базы данных финансовой информации для проведения финансовых исследований;

- информационное обеспечение финансового планирования, анализа и контроля;
- снижение рисков предпринимательской деятельности.

Принципы финансовых исследований: системность, объективность, достоверность, законность, преемственность, научность, открытость, нацеленность на решение финансовых задач и целей.

Тема 3. Механизмы и системы финансового исследования

Понятие, содержание и особенности механизмов финансовых исследований. Виды механизмов финансовых исследований: макро- и микроэкономические механизмы, национальные и международные механизмы, комплексные и целевые механизмы.

Финансовая информация, как основа проведения финансового исследования. Источники финансовой информации: первичные и вторичные источники, официальные и неофициальные источники, внешние и внутренние. Требования к финансовой информации.

Системы финансового исследования: понятие, виды, содержание и особенности.

Тема 4. Организация и планирование финансового исследования.

Планирование финансового исследования, как основа качества финансового управления. Стратегическое, текущее и оперативное планирование финансового исследования.

Организация и проведение финансовых исследований:

- постановка целей и задач финансовых исследований;
- выбор инструментов и методов финансовых исследований;
- проведение финансовых исследований;
- сбор и интерпретация результатов финансового исследования
- использование результатов финансовых исследований.

Оценка достоверности и ошибки результатов финансового исследования.

Тема 5. Методы финансового исследования

Виды методов финансового исследования: экономико-статистические методы, экономико-математические методы, экспертные методы, методы аналогии, трендовые методы, балансовые методы и др.

Экономико-статистические методы финансовых исследований: виды, особенности, методология.

Экономико-математические методы финансовых исследований: виды, особенности, методология.

Экспертные методы финансовых исследований: виды, особенности, методология.

Трендовые методы финансовых исследований: виды, особенности, методология.

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

1. «Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)».

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

Приложение 1 к рабочей программе.

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

Основная литература:

1. Методология научного исследования: Учебник/Овчаров А. О., Овчарова Т. Н. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 304 с.: ISBN 978-5-16-009204-1

<http://znanium.com/bookread2.php?book=544777>

2. Основы научных исследований: Учебное пособие / Герасимов Б. И., Дробышева В. В., Злобина Н. В., Нижегородов Е. В., Терехова Г. И. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с. <http://znanium.com/bookread2.php?book=509723>

Дополнительная литература:

1. Салихов, В.А. Основы научных исследований: учебное пособие / В.А. Салихов. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 150 с.: с. 134-135. - ISBN 978-5-4475-8786-4; - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455511>

2. Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований / М.Ф. Шкляр. – 6-е изд. – Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. – 208 с. – (– URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450782>

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Интернет-ресурсы:

1. <http://www.minfin.ru>

2. <http://www.gov.ru>

3. <http://www.budgetrf.ru>

4. <http://www.pensionreform.ru>

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

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) приведены в Приложении 2 к настоящему Положению.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине
Перечень программного обеспечения: MSOffice, PowerPoint.

Информационные справочные системы:

1. Электронные ресурсы библиотеки ФТА.
2. Электронные книги по финансам: <http://www.aup.ru/books/i003.htm>
3. Консультант Плюс.
4. Гарант.

Ресурсы информационно-образовательной среды МГОТУ.

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

Лекционные и практические занятия:

- аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран);
- комплект электронных презентаций/слайдов.
 - рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет;
 - рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет.

**ИНСТИТУТ ПРОЕКТНОГО МЕНЕДЖМЕНТА И ИНЖЕНЕРНОГО
БИЗНЕСА
КАФЕДРА ФИНАНСОВ И БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА**

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУ-
ТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**«Методология научного познания»
(Приложение 1 к рабочей программе)**

**Направление подготовки: 27.04.02 «Управление качеством»
Профиль: Аудит и финансовый консалтинг
Квалификация (степень) выпускника: магистр
Форма обучения: очная**

Королев
2022

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

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)*	Раздел дисциплины, обеспечивающий формирование компетенции (или ее части)	В результате изучения раздела дисциплины, обеспечивающего формирование компетенции, обучающийся приобретает:		
				Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
1	УК – 1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	Тема 1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению;	Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области;
2	ПК – 5	Способность консультировать клиентов по составлению финансовой отчетности, финансового плана и формированию инвестиционного портфеля	Темы 1-5	Знать методику финансового анализа состояния клиента и принципы портфельного управления инвестированием	Уметь осуществлять профессиональные консультации, подбор финансовых продуктов и услуг.	Владеть навыками консультирования клиентов по вопросам составления личного бюджета, страхования, формирования сбережений, управления кредитным и инвестиционным портфелем, проведения мониторинга финансового плана, определять критерии эффективности финансового плана и качества инвестиционного портфеля клиента

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

Код компетенции	Инструмент, оценивающий сформированность	Показатель оценивания компетенции	Критерии оценки
-----------------	--	-----------------------------------	-----------------

	ванность компетенции		
УК-1 ПК-5	Реферат	А) полностью сформирована – 5 баллов Б) частично сформирована – 3-4 балла В) не сформирована – менее 2 и менее баллов	Например: Проводится в письменной форме Критерии оценки: 1. Соответствие содержания реферата, заявленной тематике (1 балл). 2. Качество источников и их количество при подготовке работы (1 балл). 3. Владение информацией и способность отвечать на вопросы аудитории (1 балл). 4. Качество самой представленной работы (1 балл). 5. Оригинальность подхода и всестороннее раскрытие выбранной тематике (1 балл). Максимальная сумма баллов - 5 баллов.

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

Темы рефератов:

1. Сущность и функции финансов РФ
2. Финансовые ресурсы.
3. Финансовая система.
4. Управление государственным долгом.
5. Финансовая политика.
6. Управление финансами.
7. Бюджетная система РФ.
8. Доходы бюджета.
9. Расходы бюджета.
10. Внебюджетные и целевые бюджетные фонды.
11. Основы организации бюджетного процесса.
12. Федеральный бюджет и бюджетное устройство.
13. Прибыль предприятия, ее планирование и распределение.
14. Налогообложение предпринимательской деятельности.
15. Государственные и муниципальные финансы.

16. Государственный и муниципальный кредит.
17. Налоговая система.
18. Банковская система.
19. Государственное страхование РФ.
20. Финансовое планирование и прогнозирование.
21. Воздействие финансов на экономику и социальную сферу.
22. Финансовый механизм и его роль в реализации финансовой политики.
23. Финансовая несостоятельность (банкротство) предприятий.
24. Финансы домашних хозяйств.
25. Финансы социальной сферы.
26. Международные финансы и их роль в мировом развитии.
27. Финансы малых предприятий.
28. Финансирование и кредитование предприятий.
29. Финансовый контроль.
30. Территориальные финансы.

Объем реферата должен составлять 10-15 листов машинописного текста, включая:

- введение,
- основную часть,
- заключение,
- список литературы.

Реферат выполняется на стандартных листах белой писчей бумаги (формат А4) шрифтом TimesNewRoman, размер шрифта 14, с полуторным интервалом. Распечатывание работы производится на одной стороне листа. Необходимо соблюдать следующие размеры полей: верхнее – 20 мм; нижнее – 25 мм; левое – 30 мм; правое – 15 мм.

Список используемой литературы должен быть оформлен по стандарту: литературные источники должны располагаться в алфавитном порядке с указанием фамилия и инициалов автора, названием источника (книги, статьи), места издания, наименования издательства, года издания, количества страниц.

При ссылке в тексте работы на источник информации, необходимо в конце предложения в квадратных скобках указать его порядковый номер из списка литературы.

Примерные темы контрольной работы

1. Исторический аспект возникновения финансов.
2. В чем социально-экономическая сущность финансов
3. Теории государственных финансов.
4. Финансовые и нефинансовые отношения
5. Функции финансов.
6. Структура фонда накопления и потребления.
7. Централизованные финансы.
8. Задачи финансового исследования
9. Финансовая система.
10. Сферы финансов.

11. Основные принципы финансов.
12. Особенности государственных финансовых систем в ведущих зарубежных странах.
13. Механизмы финансового исследования в современный период
14. Финансовое планирование и прогнозирование в системе государственных и муниципальных финансов.
15. Системы и методы финансового анализа.

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

Неделя текущего/промежуточного контроля	Вид оценочного средства	Код компетенций, оценивающий знания, умения, навыки	Содержание оценочного средства	Требования к выполнению	Срок сдачи (неделя семестра)	Критерии оценки по содержанию и качеству с указанием баллов
8	Контрольная работа	УК-1, ПК-5	2 вопроса	Печатная форма	Согласно графику учебного процесса	Критерии оценки: Зачтено, Не зачтено
16	зачет	УК-1, ПК-5	2 вопроса	Зачет проводится в устной форме, путем ответа на вопросы. Время, отведенное на процедуру – 20 минут	Согласно графику учебного процесса	Критерии оценки: «Зачтено»: <ul style="list-style-type: none"> • знание основных понятий предмета; • умение использовать и применять полученные знания на практике; • работа на семинарских занятиях; • знание основных научных теорий, изучаемых предметов; • ответ на вопросы билета. «Не зачтено»: <ul style="list-style-type: none"> • демонстрирует частичные знания по темам дисциплин; • незнание основных понятий предмета; • неумение использовать и применять полученные знания на практике; • не работал на семинарских занятиях; • не отвечает на вопросы.

Типовые вопросы, выносимые на зачет

1. Сущность исследования. Связь понятий «исследование», «эксперимент», «опыт», «анализ», «обследование»
2. Объект и предмет, информационная база исследования
3. Работа с фактами. Понятие и роль проблемы в исследовании.
4. Цели исследований. Гипотеза, ее роль и выдвижение.
5. Виды исследований
6. Подходы к объекту, используемые в исследованиях, и характеризующие их принципы
7. Концепция, программа и план исследования, научная парадигма
8. Методы исследования и их составляющие
9. Классификация методов, используемых в исследованиях
10. Общенаучные методы исследования, их классификация
11. Эмпирические методы исследования
12. Мыслительно-логические методы исследования
13. Сущность оценивания
14. Виды классификаций и их особенности
15. Фазы доказательства и его виды
16. Междисциплинарные методы исследования. Методы получения первичной информации
17. Детерминированные и стохастические процессы
18. Классификация методов анализа, используемых в исследованиях
19. Вариационный анализ
20. Дискриминантный анализ
21. Дисперсионный анализ
22. Ранговый корреляционный анализ. Корреляционно-регрессионный анализ
23. Методы многомерных группировок (или методы многомерной классификации)
24. Факторный анализ
25. Балансовый метод. Мета-анализ. Сравнительный анализ — бенчмаркинг

26. Графические методы, используемые в исследованиях
27. Методы верификации результатов исследования
28. Конъюнктура финансового рынка, ее основные элементы и показатели
29. Информационное обеспечение конъюнктуры финансового рынка
30. Статистические методы анализа конъюнктуры финансового рынка

***ИНСТИТУТ ПРОЕКТНОГО МЕНЕДЖМЕНТА И ИНЖЕНЕРНОГО
БИЗНЕСА
КАФЕДРА ФИНАНСОВ И БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА***

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВО-
ЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ
«Методология научного познания»**

(Приложение 2 к рабочей программе)

**Направление подготовки: 27.04.02 «Управление качеством»
Профиль: Аудит и финансовый консалтинг
Квалификация (степень) выпускника: магистр
Форма обучения: очная**

Королев
2022

1. Общие положения

Целью изучения дисциплины «Методология научного исследования» является: овладение магистрами современными знаниями и развитие аналитических навыков в области финансовых исследований и финансового анализа.

Основными задачами дисциплины являются:

- изучить цели, задачи, принципы и функции финансовых исследований;
- освоить виды и механизмы финансовых исследований
- изучить методы сбора и обработки финансово-информационной информации;
- выработать приемы анализа финансовой информации;
- сформировать умение исследовать финансовый рынок;
- изучить и освоить методы финансовых исследований;
- овладеть навыками работы с финансовой информацией, нормативными правовыми актами, отражающими организацию финансовых отношений в разных сферах финансовой системы, формирование и использование финансовых ресурсов;
- развить навыки профессиональной логики, компетенции и речи.

2. Указания по проведению практических занятий

Практическое занятие 1. Вид занятий: Смешанная форма практического занятия

Тема 1. Понятие, содержание и функции финансового исследования

План занятий

№	Проводимое мероприятие	Время
1.	Обсуждение презентаций малых групп о значении финансового исследования в системе финансового мониторинга, стратегического финансового планирования, нейтрализации финансовых рисков и бизнес-планирования.	1
2.	Формирование кейсов по разработке имитационных задач финансовых исследований.	0,5
3.	Блиц-опрос, написание теста	0,5
	ИТОГО	2 часа

Практическое занятие 2. Вид занятий: Смешанная форма практического занятия

Тема 2. Цели, задачи и принципы финансового исследования

План занятий

№	Проводимое мероприятие	Время
1.	Обсуждение презентаций малых групп по стратегическим, текущим и оперативным целям финансовых исследований, макро- и микроэкономическим целям финансовых исследований.	1
2.	Дискуссия о современных целях финансовых исследований российских корпораций.	0,5
3.	Блиц-опрос, написание теста	0,5
	ИТОГО	2 часа

Практическое занятие 3. Вид занятий: Смешанная форма практического занятия

Тема 3. Механизмы и системы финансового исследования

План занятий

№	Проводимое мероприятие	Время
1	Обсуждение презентаций малых групп по механизмам внутрифирменных исследований и внешних финансовых исследований.	1
2.	Дискуссия о подходах к формированию механизма финансового исследования.	0,5
3.	Блиц-опрос, написание теста	0,5
	ИТОГО	2 часа

Практическое занятие 4. Вид занятий: Смешанная форма практического занятия

Тема 4. Организация и планирование финансового исследования.

План занятий

№	Проводимое мероприятие	Время
1,	Разработка плана и механизма финансового исследования корпораций по отраслям и сферам деятельности (на основе кейсовых заданий, предлагаемых преподавателем).	1
2.	Блиц-опрос, написание эссе	1
	ИТОГО	2 часа

Практическое занятие 5. Вид занятий: Смешанная форма практического занятия

Тема 5. Методы финансового исследования

План занятий

№	Проводимое мероприятие	Время
1	Обсуждение механизмов альтернативного выбора методов финансовых исследований. Обсуждение презентаций малых групп	1
2	Проведение расчетов с использованием финансовых методов	1
3	Написание письменной контрольной работы.	1
4	Блиц-опрос, написание теста	1
	ИТОГО	4 часа

3. Указания по проведению лабораторного практикума Не предусмотрено учебным планом

4. Указания по проведению самостоятельной работы студентов

№ п/п	Наименование блока (раздела) дисциплины	Виды СРС
1.	Тема 1. Понятие, содержание и функции финансового исследования	Подготовка докладов по темам: <ul style="list-style-type: none"> • Исторический аспект возникновения финансов. • Что такое публичные финансы? • В чем социально-экономическая сущность финансов
		Презентации по темам: <ul style="list-style-type: none"> • Теории государственных финансов. • Что понимают под финансовыми и нефинансовыми отношениями?
2.	Тема 2. Цели, задачи и принципы финансового исследования	Презентации по темам: <ul style="list-style-type: none"> • Перечислите функции финансов. • Структура фонда накопления и потребления. • Что такое централизованные финансы? • Задачи финансового исследования
		Подготовка докладов по темам: <ul style="list-style-type: none"> • Дайте определение понятию «финансовая система». • Перечислите сферы финансов.
3.	Тема 3. Механизмы и системы финансового исследования	Подготовка докладов по темам: <ul style="list-style-type: none"> • Перечислите основные принципы финансов. <p>Расскажите об особенностях государственных финансовых систем в ведущих зарубежных странах.</p>
		Подготовка эссе: Механизмы финансового исследования в современный период

4.	Тема 4. Организация и планирование финансового исследования	<i>Подготовка эссе на тему «Финансовое планирование и прогнозирование в системе государственных и муниципальных финансов»</i>
		<i>Изучение нормативных документов</i>
5.	Тема 5. Методы финансового исследования	<i>Системы и методы финансового анализа. Подбор статистических данных по теме</i>

5. Указания по проведению контрольных работ

Учебным планом данного курса для специалистов очной и заочной формы обучения предусмотрено написание контрольной работы, что является одним из условий успешного освоения ими основных положений данной дисциплины и служит допуском к зачету по курсу во время зачетной сессии.

Задания в контрольной работе разрабатываются преподавателем кафедры «Финансы и бухгалтерский учет» МГОТУ.

Цель выполняемой работы: Продемонстрировать знания и умения в области изучаемой дисциплины, а также в сфере исследования, анализа и интерпретации полученных данных; показать умения в области систематизирования и обобщения изучаемой информации.

Основные задачи выполняемой работы:

1. Закрепление полученных ранее теоретических знаний;
2. Выяснение подготовленности специалиста к будущей практической работе.

Процесс написания контрольной работы делится на следующие этапы:

1. Определение установленной темы контрольной работы.
2. Изучение литературы, относящейся к теме контрольной работы.
3. Оформление контрольной работы.
4. Представление ее на кафедру для регистрации.
5. Защита контрольной работы.

Подготовку контрольной работы следует начинать с повторения соответствующих разделов учебника, учебных пособий, конспектов лекций.

Требования к структуре.

Структура контрольной работы должна способствовать раскрытию темы: иметь титульный лист, содержание, введение, основную часть, заключение, список литературы.

Требования к содержанию (основной части).

Во введении обосновывается актуальность темы, определяется цель работы, задачи и методы исследования.

При определении целей и задач исследования необходимо правильно их формулировать. Так, в качестве цели не следует употреблять глагол «сделать». Правильно будет использовать глаголы: «раскрыть», «определить», «установить», «показать», «выявить» и т.д.

Основная часть работы включает 2 - 4 вопроса, каждый из которых посвящается решению задач, сформулированных во введении, и заканчивается констатацией итогов.

Приветствуется иллюстрация содержания работы таблицами, графическим материалом (рисунками, схемами и т.п.).

Необходимо давать ссылки на используемую литературу.

Заключение должно содержать сделанные автором работы выводы, итоги исследования.

Вслед за заключением идет список литературы, который должен быть составлен в соответствии с установленными требованиями. Если в работе имеются приложения, они оформляются на отдельных листах, и должны быть соответственно пронумерованы.

В содержании контрольной работы необходимо показать знание рекомендованной литературы по данному заданию, при этом правильно пользоваться первоисточником и избегать чрезмерного цитирования. При использовании цитат необходимо указывать точные ссылки на используемый источник: указание автора (авторов), название работы, место издания, страницы.

Кроме основной литературы рекомендуется использовать дополнительную литературу и источники сети Интернет (с детальным указанием сайта, т.е. копирование ссылки и даты обращения). Если в период выполнения контрольной работы были приняты новые законы или нормативно-правовые акты, относящиеся к излагаемой теме, их необходимо изучить и использовать при ее выполнении.

Важно обратить внимание на различные концептуальные подходы по исследуемой тематике.

В конце контрольной работы приводится полный библиографический перечень использованных нормативно-правовых актов (если они использовались) и источников.

Оформление библиографического списка осуществляется в соответствии с установленными нормами и правилами ГОСТ.

Порядок выполнения контрольной работы:

Контрольная работа излагается логически последовательно, грамотно, разборчиво. Работа должна иметь титульный лист. Титульный лист содержит: полное название высшего учебного заведения; кафедры, реализующей данную дисциплину; название (тема) контрольной работы; фамилию, инициалы и номер группы автора; фамилию, инициалы, должность, ученое звание

и учёная степень научного руководителя (преподавателя), проверяющего контрольную работу.

На следующем листе излагается план контрольной работы, который включает в себя: название всех разделов, введение и заключение, а также список литературы. Излагая вопрос (раздел) каждый смысловой абзац необходимо начать с красной строки. Закончить изложение вопроса следует выводом, итогом по содержанию данного раздела.

В конце работы ставится подпись студента и дата сдачи. Страницы контрольной работы должны быть пронумерованы. Номер страницы ставится в нижнем правом углу.

5.3. Требования к оформлению.

Объем контрольной работы должен составлять 10-15 страниц машинописного текста. Размер шрифта №14 (Times New Roman), полуторный интервал, стандартный лист формата А4. Поля: верхнее -20 мм, нижнее-20 мм, левое -30 мм, правое -15 мм.

Дополнительно контрольная работа может иметь приложения (схемы, графики, диаграммы).

По всем возникающим вопросам обучающемуся следует обращаться за консультацией на кафедру. Срок выполнения контрольной работы определяется кафедрой. Срок проверки контрольной работы – 3 дня с момента необходимой фиксированной даты сдачи.

Порядок защиты контрольной работы:

Контрольная работа подлежит обязательной защите. В установленной преподавателем срок студент должен сдать контрольную работу и быть готов ответить на вопросы и замечания.

После сдачи работы не возвращаются и хранятся в фонде кафедры.

6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература:

1. Методология научного исследования: Учебник/Овчаров А. О., Овчарова Т. Н. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 304 с.: ISBN 978-5-16-009204-1

<http://znanium.com/bookread2.php?book=544777>

2. Основы научных исследований: Учебное пособие / Герасимов Б. И., Дробышева В. В., Злобина Н. В., Нижегородов Е. В., Терехова Г. И. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с.

<http://znanium.com/bookread2.php?book=509723>

Дополнительная литература:

1. Салихов, В.А. Основы научных исследований: учебное пособие / В.А. Салихов. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 150 с.: с. 134-135. - ISBN 978-5-4475-8786-4; - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455511>
2. Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований / М.Ф. Шкляр. – 6-е изд. – Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. – 208 с. – (– URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450782>

7.Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Интернет-ресурсы:

- 1.<http://www.minfin.ru>
- 2.<http://www.gov.ru>
3. <http://www.budgetrf.ru>
4. <http://www.pensionreform.ru>

8.Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень программного обеспечения: MSOffice, PowerPoint.

Информационные справочные системы:

1. Электронные ресурсы библиотеки ФТА.
2. Электронные книги по финансам: <http://www.aup.ru/books/i003.htm>
3. Консультант Плюс.
4. Гарант.

Ресурсы информационно-образовательной среды МГОТУ:

Рабочая программа и методическое обеспечение по курсу «Методология научного познания».