



Федеральное агентство по рыболовству  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Калининградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИНОТЭКУ

А.Г. Мнацаканян

22 " 02 2018г.


Рабочая программа дисциплины  
**МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ**  
**QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)**

вариативной части образовательной программы магистратуры  
по направлению подготовки  
**38.04.01 ЭКОНОМИКА**

Профиль программы  
**«ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИЙ»**

Институт отраслевой экономики и управления

РАЗРАБОТЧИК	Кафедра инструментальных методов в экономике и управлении
ВЕРСИЯ	V.2
ДАТА ВЫПУСКА	22.02.2018
ДАТА ПЕЧАТИ	22.02.2018

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)		
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2

## 1 ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Методы исследования в экономике и менеджменте» является дисциплиной, формирующей у обучающихся профессиональные научно-исследовательские компетенции, обеспечивающие готовность к самостоятельному выполнению исследований в сфере их профессиональной деятельности.

Целью освоения дисциплины является развитие способностей обосновывать актуальность, цель, теоретическую и практическую значимость исследования; использовать современные количественные и качественные методы при самостоятельном проведении исследований; обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями; представлять результаты исследований в виде отчетов, статей, докладов и публично защищать их.


Задачи изучения дисциплины:

- освоение основных общенаучных методов исследований по актуальным проблемам и направлениям современных исследований в области экономики и менеджмента;
- формирование способностей и навыков проведения самостоятельных исследований на основе использования современных методик и методов для получения достоверных научных результатов; представлять полученные результаты в виде научных публикаций и магистерской диссертации и публично защищать эти результаты.

## 2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Результатами освоения дисциплины «Методы исследований в экономике и менеджменте» должны быть следующие этапы формирования у обучающегося профессиональных (ПК)компетенций, предусмотренных ОП ВО, а именно:

- ✓ по ПК-1: Способность обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований
  - ПК-1.2: способность использовать методики обобщения и оценивания результатов исследований в экономике и управлении, планировать исследования;
- ✓ по ПК-2: способность обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования:
  - ПК-2.2: готовность использовать методики обоснования актуальности, теоретиче-

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2	Стр. 3/16

ской и практической значимости избранной темы научного исследования;

✓ по ПК-3: способность проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой:

- ПК-3.2 готовность методически грамотно проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой;

✓ по ПК-4 способность представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада:

- ПК-4.2 способность использовать требования и рекомендации по представлению результатов исследования в виде отчета, статьи или доклада;

2.2 В результате освоения дисциплины студент должен

**знать:**

- основные общенаучные методы научных исследований и методики применения в экономической практике;

- актуальные проблемы и направления современных исследований в области экономики и менеджмента;

- понятийно-категориальный аппарат теории и методологии научных исследований;

- правила постановки исследовательской проблемы;

- правила формулировки и проверки научных гипотез;

- общенаучные и специальные методы научных исследований;

- способы выбора и обоснования методологии научного исследования.

**уметь:**

- ставить цель и задачи исследования, выбирать лучший способ и методы достижения поставленной цели;


- диагностировать основную исследовательскую проблему;

- формировать проблемное поле исследования;

- работать с научной литературой, готовить аналитический обзор статей по теме исследования;

- формулировать научные гипотезы и разрабатывать программы научных исследований;

- осуществлять сбор и обработку эмпирической информации по теме исследования;

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2	Стр. 4/16

- осуществлять конструктивный критический анализ научных текстов и результатов исследований коллег;
- аргументировать собственные выводы, обосновывать свою точку зрения и защищать результаты исследования.

**Владеть навыками:**


- проведения самостоятельного научного исследования;
- получения в ходе исследования достоверных научных результатов;
- использования современных методов при проведении научных исследований;
- работы в научно-исследовательской группе;
- работы с базами данных;
- поиска, обработки и анализа эмпирической информации;
- ведения научной дискуссии;
- написания научных статей и отчетов по результатам проведенного исследования.

### **3 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Дисциплина Б1.В.01 «Методы исследований в экономике и менеджменте» относится к блоку 1 вариативной части образовательной программы магистратуры по направлению 38.04.01 Экономика, профиль «Экономика организаций».

Дисциплина опирается на общие профессиональные и профессиональные компетенции, общенаучные знания, умения и навыки обучающихся, полученные на предыдущем уровне образования, при освоении программы бакалавриата или специалитета, и на компетенции, знания, умения и навыки, полученных при изучении таких дисциплин магистратуры как Б1.Б.05 «Экономическая теория (магистерский курс)», Б1.В.04 «Эконометрика (магистерский курс)», Б1.В.07 «Актуарные расчеты».

Дисциплина Б1.В.01 «Методы исследований в экономике и менеджменте» является базой для получения знаний, умений и владения навыками при изучении таких дисциплин как Б1.В.10 «Анализ деятельности коммерческих организаций», Б1.В.ДВ.01.01.04 «Планирование и прогнозирование деятельности организаций», Б1.В.ДВ.01.01.01 «Оценка и управление стоимостью бизнеса», Б1.В.ДВ.01.01.05 «Организация бизнес-процессов на предприятиях рыбопромышленного комплекса», Б1.В.ДВ.01.02.02 «Экономические аспекты информатиза-

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2	Стр. 5/16

ции предприятия», Б1.В.ДВ.01.02.03 «Прикладные учетно-аналитические решения в информационной системе предприятия», Б1.В.ДВ.01.03.01 «Анализ отраслевых рынков», Б1.В.ДВ.01.03.04 «Анализ и управление экономическими процессами» и прохождения практик: Б2.В.02(Н) «Производственная - научно-исследовательская работа», Б2.В.03(Н) «Производственная - научно-исследовательская работа», Б2.В.04(П) «Производственная - технологическая практика», Б2.В.06(Пд) «Производственная – преддипломная практика».

#### 4 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**Тема 1. Теоретико-методологические основы исследований в экономике и менеджменте.**

Цель и задачи дисциплины. Место дисциплины в структуре образовательной программы. Планируемые результаты освоения дисциплины. Научные исследования, основные понятия и определения. Риторика в научных исследованиях. Принципы и подходы классификации научных исследований. Методологические основы научных исследований. Классификация методов научных исследований.

**Тема 2. Принципы организации научных исследований в экономике и менеджменте.**


Логика процесса научного исследования. Методический замысел исследования и его основные этапы. Формирование структуры и содержания этапов исследовательского процесса. Формирование календарного плана выполнения научного исследования.

**Тема 3. Подготовка и оформление результатов научных исследований.**

Методические основы подготовки результатов научных исследований. Нормативные требования к оформлению результатов научных исследований в виде научного отчета, научной статьи или научного доклада. Подготовка о оформлении результатов научного исследования по теме магистерской диссертации. Структура и содержание магистерской диссертации. Структура и содержание автореферата магистерской диссертации.

**Тема 4. Теоретические методы исследований в экономике и менеджменте.**

Математическое моделирование в экономических исследованиях. Принципы классификации математических моделей. Решение задач оптимизации с применением методов линейного программирования. Статистические методы в научных исследованиях. Общая характеристика статистических исследований. Методы анализа в статистических исследованиях: индексный метод, дескриптивный метод, корреляционный и регрессионный анализ.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)		
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2

### **Тема 5. Эмпирические методы исследований в экономике и менеджменте.**

Метод наблюдения: экспертные интервью, метод фокус-групп, проективный метод, экономический мониторинг. Метод экономического эксперимента: лабораторный, натуральный, материальный, вычислительный, мыслительный, качественный, однофакторный и многофакторный эксперименты.

### **Тема 6. Методы прогнозирования в научных исследованиях.**

Принципы классификации методов прогнозирования. Метод «Делфи». Статистические методы прогнозирования. Анализ временных рядов. Спектральный анализ. Методы сглаживания временного ряда. Модели стационарных временных рядов.

### **Тема 7. Инвестиционный анализ и финансовое моделирование.**

Основные понятия и определения в инвестиционном планировании. Методы и инструментальные средства инвестиционного анализа и финансового планирования. Бизнес-план как форма представления инвестиционного проекта. Оценка эффективности инвестиционных проектов на основе анализа денежных потоков. Алгоритм разработки бизнес-плана. Показатели эффективности инвестиционных проектов. Инструментальные методы инвестиционного анализа и финансового моделирования.

### **Тема 8. Методы маркетинговых исследований в принятии управленческих решений.**


Методы и модели стратегического управления. Маркетинговые исследования при принятии решений по развитию структуры бизнеса, ориентированных на рост компании, по обеспечению конкурентных преимуществ. Маркетинговые исследования на функциональном уровне. Методы и модели анализа внешней и внутренней среды компании.

## **5 ОБЪЕМ (ТРУДОЁМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ) И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ, ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО НЕЙ**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единицы (ЗЕТ), т.е. 180 академических часов (135 астр. часов) контактных (лекционных и практических занятий) занятий и самостоятельной учебной работы студента, работой, связанной с текущей и промежуточной (заключительной) аттестацией по дисциплине.

Распределение трудоемкости освоения дисциплины по семестрам ОП, темам и видам учебной работы студента приведено ниже.

Форма аттестации по дисциплине:

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2	Стр. 7/16

- очная форма, первый семестр –зачет; второй семестр – курсовая работа, экзамен;
- заочная форма, первый семестр –контрольная работа, зачет; второй семестр - курсовая работа, экзамен;
- очно-заочная форма, первый семестр – контрольная работа, зачет; второй семестр - курсовая работа, экзамен.

Таблица 1 - Объем (трудоемкость освоения) в очной форме обучения и структура дисциплины


Номер и наименование темы, вид учебной работы	Объем учебной работы, ч				
	Контактная работа			СРС	Всего
	Лекции	ЛЗ	ПЗ		
<b>Семестр – 1, трудоемкость – 2 ЗЕТ (72 часа)</b>					
Тема 1. Теоретико-методологические основы исследований в экономике и менеджменте.	2	-	2	6	10
Тема 2. Принципы организации научных исследований в экономике и менеджменте.	2	-	4	8	14
Тема 3. Подготовка и оформление результатов научных исследований.	2	-	6	11	19
Тема 4. Теоретические методы исследований в экономике и менеджменте.	4	-	8	17	29
<b>Учебные занятия</b>	<b>10</b>		<b>20</b>	<b>42</b>	<b>72</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>зачет</b>				
Итого по дисциплине					<b>72</b>
<b>Семестр – 2, трудоемкость – 3 ЗЕТ (108 часов)</b>					
Тема 5. Эмпирические методы исследований в экономике и менеджменте.	2	-	2	3	7
Тема 6. Методы прогнозирования в научных исследованиях.	4	-	8	8	20
Тема 7. Инвестиционный анализ и финансовое моделирование.	2	-	6	5	13
Тема 8. Методы маркетинговых исследований в принятии управленческих решений.	2		4	4	10
Курсовая работа				22	22
<b>Учебные занятия</b>	<b>10</b>		<b>20</b>	<b>42</b>	<b>72</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>экзамен</b>				<b>36</b>
Итого по дисциплине					108
Итого за курс					180

ЛЗ - лабораторные занятия, ПЗ – практические занятия, СРС – самостоятельная работа студентов

Таблица 2 - Объем (трудоемкость освоения) в заочной форме обучения и структура дисциплины

Номер и наименование темы, вид учебной работы	Объем учебной работы, ч				
	Контактная работа			СРС	Всего
	Лекции	ЛЗ	ПЗ		



	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2	Стр. 8/16


Номер и наименование темы, вид учебной работы	Объем учебной работы, ч				
	Контактная работа			СРС	Всего
	Лекции	ЛЗ	ПЗ		
<b>Семестр – 1, трудоемкость – 2 ЗЕТ (72 час.)</b>					
Тема 1. Теоретико-методологические основы исследований в экономике и менеджменте.	-	-	2	8	10
Тема 2. Принципы организации научных исследований в экономике и менеджменте.	1	-	2	12	15
Тема 3. Подготовка и оформление результатов научных исследований.	1	-	2	13	16
Тема 4. Теоретические методы исследований в экономике и менеджменте.	2	-	4	25	31
<b>Учебные занятия</b>	<b>4</b>		<b>10</b>	<b>54</b>	<b>68</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>зачет</b>				<b>4</b>
Итого по дисциплине					<b>72</b>
<b>Семестр – 2, трудоемкость – 3 ЗЕТ (108 часов)</b>					
Тема 5. Эмпирические методы исследований в экономике и менеджменте.	1	-	2	7	10
Тема 6. Методы прогнозирования в научных исследованиях.	1	-	4	14	19
Тема 7. Инвестиционный анализ и финансовое моделирование.	1	-	4	14	19
Тема 8. Методы маркетинговых исследований в принятии управленческих решений.	1		2	8	11
Курсовая работа				40	40
<b>Учебные занятия</b>	<b>4</b>		<b>12</b>	<b>83</b>	<b>99</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>экзамен</b>				<b>9</b>
Итого по дисциплине					108
Итого за курс					180

*ЛЗ - лабораторные занятия, ПЗ – практические занятия, СРС – самостоятельная работа студентов*

Таблица 3 - Объем (трудоёмкость освоения) в очно-заочной форме обучения и структура дисциплины

Номер и наименование темы, вид учебной работы	Объем учебной работы, ч				
	Контактная работа			СРС	Всего
	Лекции	ЛЗ	ПЗ		
<b>Семестр – 1, трудоемкость – 2 ЗЕТ (72 час.)</b>					
Тема 1. Теоретико-методологические основы исследований в экономике и менеджменте.	1	-	2	11	14
Тема 2. Принципы организации научных исследований в экономике и менеджменте.	1	-	2	13	16
Тема 3. Подготовка и оформление результатов научных исследований.	2	-	2	16	20



	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2	Стр. 9/16

Номер и наименование темы, вид учебной работы	Объем учебной работы, ч				
	Контактная работа			СРС	Всего
	Лекции	ЛЗ	ПЗ		
Тема 4. Теоретические методы исследований в экономике и менеджменте.	2	-	2	18	22
<b>Учебные занятия</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>58</b>	<b>72</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>зачет</b>				
Итого по дисциплине					<b>72</b>
<b>Семестр – 2, трудоемкость – 3 ЗЕТ (108 часов)</b>					
Тема 5. Эмпирические методы исследований в экономике и менеджменте.	1	-	2	2	5
Тема 6. Методы прогнозирования в научных исследованиях.	1	-	4	8	13
Тема 7. Инвестиционный анализ и финансовое моделирование.	2	-	2	4	8
Тема 8. Методы маркетинговых исследований в принятии управленческих решений.	2		2	6	10
Курсовая работа				36	36
<b>Учебные занятия</b>	<b>6</b>		<b>10</b>	<b>56</b>	<b>72</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>экзамен</b>				<b>36</b>
Итого по дисциплине					108
Итого за курс					180

ЛЗ - лабораторные занятия, ПЗ – практические занятия, СРС – самостоятельная работа студентов


### 6 ЛАБОРАТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ (РАБОТЫ)

Не предусматриваются.

### 7 ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Таблица 5 - Объем (трудоемкость освоения) и структура ПЗ

Номер темы	Содержание (семинарского) практического занятия	Очная форма, ч.	Заочная форма, ч.	Очно-заочная форма, ч.
1	Теоретико-методологические основы исследований в экономике и менеджменте	2	2	2
2	Принципы организации научных исследований в экономике и менеджменте	4	2	2
3	Подготовка и оформление результатов научных исследований	6	2	2
4	Теоретические методы исследований в экономике и менеджменте	8	4	2
5	Эмпирические методы исследований в экономике и менеджменте	2	2	2
6	Методы прогнозирования в научных исследованиях	8	4	4
7	Инвестиционный анализ и финансовое моделирование	6	4	2

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2	Стр. 10/16

8	Методы маркетинговых исследований в принятии управленческих решений	4	2	2
<b>ИТОГО по дисциплине</b>		<b>40</b>	<b>22</b>	<b>18</b>

## 8 САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Таблица 5 -Объем (трудоемкость освоения) и формы СРС

№	Вид (содержание) СРС	Кол-во часов			Форма контроля, аттестации
		очная форма	заочная форма	очно-заочная форма	
1	Освоение теоретического учебного материала (в т.ч. подготовка к практическим занятиям)	58	89	68	Текущий контроль: выборочный опрос, выполнение индивидуальных заданий, подготовка реферата
2	Контрольная работа	4	12	10	Текущий контроль: защита контрольной работы по теме связанной с темой магистерской диссертации
3	Курсовая работа	22	36	36	Защита курсовой работы
Итого		<b>84</b>	<b>137</b>	<b>114</b>	

## 9 УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА


### Основная литература:

1. Бакулев, В.А. Основы научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Бакулев, Н.П. Бельская, В.С. Берсенева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина ; науч. ред. О.С. Ельцов. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 63 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).

2. Кузнецов, И.Н. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.Н. Кузнецов. - 3-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 283 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).

3. Мусина, О.Н. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.Н. Мусина. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 150 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).

4. Новиков, В.К. Методология и методы научного исследования [Электронный ресурс] : курс лекций / В.К. Новиков ; Министерство транспорта Российской Федерации, Мос-

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)		
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2

ковская государственная академия водного транспорта. - Москва : Альтаир : МГАВТ, 2015. - 211 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).

#### **Дополнительная литература:**

1. Основы научных исследований : учеб. пособие / Б. И. Герасимов [и др.] ; рец. : В. Д. Жариков, Н. А. Чайников, Н. Г. Астафьева. - Москва : Форум, 2013. - 272 с.
2. Сафин, Р.Г. Основы научных исследований. Организация и планирование эксперимента [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.Г. Сафин, Н.Ф. Тимербаев, А.И. Иванов ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 154 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).
3. Радаев, В.В. Как организовать и представить исследовательский проект : 75 простых правил / В. В. Радаев. - Москва : ГУ ВШЭ ; ИНФРА-М, 2001. - 202 с.
4. Трофимова, Л. А. Методы принятия управленческих решений : учеб. и практикум / Л. А. Трофимова, В. В. Трофимов ; СПбГУ. - Москва : Юрайт, 2015. - 335 с.

#### **Учебно-методические пособия:**

1. Методические указания по оформлению учебных текстовых работ (рефератов, контрольных, курсовых, выпускных квалификационных работ) для всех специальностей и направлений ИФЭМ / Калинингр. гос. техн. ун-т, Ин-т финансов, экономики и менеджмента ; сост.: А. Г. Мнацаканян, Ю. Я. Настин, Э. С. Круглова. - 2-е изд., [испр.], доп. - Калининград : КГТУ, 2017. - 22 с.


## **10 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Информационные технологии**

В ходе освоения дисциплины обучающиеся используют возможности интерактивной коммуникации со всеми участниками и заинтересованными сторонами образовательного процесса, ресурсы и информационные технологии посредством электронной информационной образовательной среды университета.

Программное обеспечение:

- MicrosoftWord

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2	Стр. 12/16

- MicrosoftExcel
- PowerPoint

Интернет-ресурсы (ссылки на учебники и учебные пособия):

- <http://econ.me/forum>
- <http://www.iglib.ru>

ЭИОС Института отраслевой экономики и менеджмента КГТУ - [www.econ.me](http://www.econ.me)

## 11 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Занятия проводятся в аудитории, оснащенной презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук с выходом в интернет).


## 12 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

12.1 Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения дисциплины (в т.ч. в процессе ее освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе дисциплины (утверждается отдельно).

12.2 Универсальная система оценивания результатов обучения включает в себя системы оценок: 1) «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; 2) «зачтено», «не зачтено»; 3) 100 - балльную (процентную) систему и правило перевода оценок в пятибалльную систему (табл. 6).

Таблица 6 – Система оценок и критерии выставления оценки


Система оценок	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
Критерий	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
<b>1 Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов</b>	Обладает частичными и разрозненными знаниями, которые не может научно-корректно связывать между собой (только некоторые из которых может связывать между собой)	Обладает минимальным набором знаний, необходимым для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает полнотой знаний и системным взглядом на изучаемый объект
<b>2 Работа с информацией</b>	Не в состоянии найти необходимую	Может найти необходимую	Может найти, интерпретировать и	Может найти, систематизировать не-

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)			
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2	Стр. 13/16

Система оценок  Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
	информацию, либо в состоянии находить отдельные фрагменты информации в рамках поставленной задачи	информацию в рамках поставленной задачи	систематизировать необходимую информацию в рамках поставленной задачи	обходимую информацию, а также выявить новые, дополнительные источники информации в рамках поставленной задачи
<b>3. Научное осмысление изучаемого явления, процесса, объекта</b>	Не может делать научно корректных выводов из имеющихся у него сведений, в состоянии проанализировать только некоторые из имеющихся у него сведений	В состоянии осуществлять научно корректный анализ предоставленной информации	В состоянии осуществлять систематический и научно корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные задачи данные	В состоянии осуществлять систематический и научно корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные поставленной задаче данные, предлагает новые ракурсы поставленной задачи
<b>4. Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач</b>	В состоянии решать только фрагменты поставленной задачи в соответствии с заданным алгоритмом, не освоил предложенный алгоритм, допускает ошибки	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом, понимает основы предложенного алгоритма	Не только владеет алгоритмом и понимает его основы, но и предлагает новые решения в рамках поставленной задачи

### 13 ОСОБЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ И ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

13.1. Преподавание дисциплины «Методы исследований в экономике и менеджменте» проводится в форме лекционных и практических занятий. Для успешного освоения дисциплины предусмотрены курсовая работа, самостоятельная работа студентов во время практических занятий, а также во время аудиторной работы и проведение консультаций ведущим преподавателем.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)		
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2

13.2. Лекционные занятия по дисциплине «Методы исследований в экономике и менеджменте» направлены на то, чтобы сформировать у студентов комплексное представление о возможных теоретических и экспериментальных методах исследований в экономике и менеджменте, методах обработки и представления результатов исследований в научной печати и в форме научного доклада при их публичной защите.

При проведении лекционных занятий используются активные методы, в частности метод проблемного обучения, в рамках которого по теме научного исследования определяются противоречия в теории и практике, формулируется научная проблема и цель исследования, формулируются решаемые задачи и составляется план проведения научного исследования.

13.3 Практические занятия направлены на то, чтобы сформировать у студентов умения и навыки владения изучаемым теоретическим материалом. На практических занятиях рассматривается решение задач максимально приближенных к теме магистерской диссертации. Некоторые практические занятия проводятся в интерактивной форме, для их проведения перед студентами ставится задача подготовить возможные варианты решения научных задач, обеспечивающих достижение цели и полное раскрытие темы магистерской диссертации.


13.4 Аудиторная самостоятельная работа осуществляется в форме контрольных работ, тестового контроля текущих знаний и индивидуального выборочного опроса.

13.5 Во время внеаудиторной самостоятельной работы студенты должны в первом семестре подготовить реферат предусматривающий формулировку предмета, цели, перечня решаемых задач и предполагаемых результатов, разработку проекта содержания и календарного плана выполнения научного исследования по теме магистерской диссертации; во втором семестре написать курсовую работу, в которой должно быть проведено исследование уровня научной проработки проблемы и проведен сравнительный анализ современных методов решения задач, обеспечивающих достижение цели исследования по теме магистерской диссертации.

Внеаудиторная самостоятельная работа осуществляется в следующих формах:

- самостоятельное изучение тем дисциплины;
- подготовка к практическим занятиям;
- on-line тестирование по вариантам тестовых заданий;



	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)		
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2

- подготовка к текущим контрольным мероприятиям;
- написание реферата;
- подготовка и сдача зачета;
- выполнение и защита курсовой работы;
- подготовка и сдача экзамена.

13.6 Текущий контроль уровня освоения тем дисциплин проводится на практических занятиях. Оценки результатов тестирования, работы на практических занятиях, оценки по реферату в первом семестре и курсовой работе во втором семестре учитываются при промежуточной аттестации по дисциплине.


#### **14 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

14.1 Для успешного освоения дисциплины «Методы исследований в экономике и менеджменте» студентам необходимы знания, умения и навыки владения теоретическими и экспериментальными методами исследований в экономике и менеджменте, выявления нерешенных проблем по теме исследования, формулирования перечня научных и практических задач, решение которых обеспечит достижение поставленной цели исследования, составления плана проведения научного исследования и его реализации. Кроме того, необходимы знания, умения и навыки по специальным финансово-экономическим дисциплинам.

14.2 Для успешного освоения дисциплины необходимо видеть тесную взаимосвязь изучаемых с практическими задачами, постоянно возникающими в ходе осуществления финансово-хозяйственной деятельности организаций. Для этого задачи решаемые на практических занятиях индивидуализируются для каждого магистранта в соответствии с темой его магистерской диссертации.

14.3 Освоение дисциплины должно основываться не только на излагаемом в ходе лекционных и практических занятиях материале, для изучения дисциплины должна использоваться также учебная литература, рекомендованная в данной рабочей программе.



	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И МЕНЕДЖМЕНТЕ» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (МАГИСТРАТУРА)		
	QD-6.2.2/РПД-60.(66.08)	Выпуск: 22.02.2018	Версия: V.2

## 15 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа дисциплины «Методы исследования и экономике и менеджменте» представляет собой компонент образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 – Экономика (профиль «Экономика организаций»).

Автор программы – д.т.н., профессор Карлов А.М.

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры инструментальных методов в экономике и управлении (протокол № 2 от 21.09.2017).

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии института отраслевой экономики и управления (протокол № 1 от 28.09.2017).

Рабочая программа дисциплины актуализирована. Изменения, дополнения рассмотрены и одобрены на заседании кафедры инструментальных методов в экономике и управлении (протокол № 7 от 21.02.2018).

Заведующий кафедрой  А.М. Карлов

Изменения, дополнения рабочей программы дисциплины рассмотрены и одобрены на заседании методической комиссии института отраслевой экономики и управления (протокол № 7 от 22.02.2018 г.).

Директор института,  
председатель методической комиссии  А.Г. Мнаçаканян

Согласовано:  
Заместитель начальника УРОПСИ  А.И. Каева