

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
(ТУСУР)**

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
П.В. Сенченко
«23» 12 2020 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
НАУЧНЫЙ СЕМИНАР**

Уровень образования: **высшее образование - магистратура**
Направление подготовки / специальность: **38.04.02 Менеджмент**
Направленность (профиль) / специализация: **Управление бизнесом**
Форма обучения: **очная**
Факультет: **Экономический факультет (ЭФ)**
Кафедра: **Кафедра менеджмента (Менеджмента)**
Курс: **1**
Семестр: **1, 2**
Учебный план набора 2021 года

Объем дисциплины и виды учебной деятельности

Виды учебной деятельности	1 семестр	2 семестр	Всего	Единицы
Лекционные занятия	10		10	часов
Практические занятия	26	18	44	часов
Самостоятельная работа	72	90	162	часов
Общая трудоемкость	108	108	216	часов
(включая промежуточную аттестацию)	3	3	6	з.е.

Формы промежуточной аттестация	Семестр
Зачет с оценкой	1
Зачет с оценкой	2

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сенченко П.В.
Должность: Проректор по УР
Дата подписания: 23.12.2020
Уникальный программный ключ:
a1119608-cdff-4455-b54e-5235117c185c

Томск

Согласована на портале № 59972

1. Общие положения

1.1. Цели дисциплины

1. Формирование комплекса знаний о научных исследованиях и организации научно-исследовательской деятельности при подготовке магистерской диссертации с использованием современных методов исследования.

1.2. Задачи дисциплины

1. дать теоретические знания об основах научного познания.
2. сформировать способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений.
3. сформировать умение применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа.
4. сформировать умение определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.
5. сформировать навыки критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, разработки стратегии действий.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Блок дисциплин: Б1. Дисциплины (модули).

Часть блока дисциплин: Обязательная часть.

Модуль дисциплин: Общенаучный модуль (soft skills – SS).

Индекс дисциплины: Б1.О.01.02.

Реализуется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и основной образовательной программой (таблица 3.1):

Таблица 3.1 – Компетенции и индикаторы их достижения

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Универсальные компетенции		
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Знает методы осуществления критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода	знает методы сбора и анализа информации для научного исследования; алгоритм работы над научной проблемой;
	УК-1.2. Умеет разрабатывать стратегии действий на основе критического анализа проблемных ситуаций	умеет идентифицировать и анализировать научные и управленческие проблемы, проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
	УК-1.3. Владеет навыками разработки стратегии действий на основе системного подхода	владеет навыками системного анализа и выработки стратегии для решения научных и управленческих проблем

УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1. Знает принципы определения приоритетов собственной деятельности и способы самооценки	знает принципы самоорганизации и техники самоменеджмента, способы оценки собственной деятельности
	УК-6.2. Умеет определять приоритеты собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям	умеет применять методы самооценки, анализировать собственную деятельность и делать выводы
	УК-6.3. Владеет навыками и приемами планирования и определения приоритетов собственной деятельности, а также способами ее совершенствования	владеет навыками адекватной самооценки и приоритизации действий в процессе проведения исследования, способен осознать и устранить ошибки в проводимом исследовании

Общепрофессиональные компетенции

ОПК-2. Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управлеченческих и исследовательских задач	ОПК-2.1. Знает современные техники и методики сбора данных, методы их обработки и анализа	знает общенаучные методы исследования, специфические методы экономических наук, методы сбора первичных данных, анализа документов
	ОПК-2.2. Умеет использовать современные методы и средства анализа для решения управлеченческих и исследовательских задач	умеет самостоятельно осваивать новые методы исследования, составлять программы научных исследований, использовать аналитические данные в управлеченческой деятельности
	ОПК-2.3. Владеет методами сбора, обработки и анализа данных с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем (продвинутый уровень)	владеет навыками использования программных платформ, предназначенных для сбора и наглядной визуализации бизнес-данных, для аналитики больших массивов данных в любой предметной области

ОПК-5. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты	ОПК-5.1. Знает основные подходы к планированию и выполнению научно-исследовательских проектов	знает методологические основы научного познания; классификацию и этапы научных исследований;
	ОПК-5.2. Умеет осуществлять исследовательскую деятельность с использованием научных методов, в менеджменте и смежных областях	умеет выявлять и формулировать актуальные научные проблемы; обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования;
	ОПК-5.3. Владеет навыками обобщения и критической оценки научных исследований в менеджменте и смежных областях, выполнения научно-исследовательских проектов	владеет навыками критического анализа результатов научных исследований; навыками генерирования идей при решении исследовательских и практических задач в области менеджмента; навыками представления результатов проведенного исследования в виде статьи или доклада, отчета по проекту

Профессиональные компетенции

-	-	-
---	---	---

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 академических часов. Распределение трудоемкости дисциплины по видам учебной деятельности представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины по видам учебной деятельности

Виды учебной деятельности	Всего часов	Семестры	
		1 семестр	2 семестр
Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем, всего	54	36	18
Лекционные занятия	10	10	
Практические занятия	44	26	18
Самостоятельная работа обучающихся, в т.ч. контактная внеаудиторная работа обучающихся с преподавателем, всего	162	72	90
Подготовка к зачету с оценкой	82	36	46
Подготовка к тестированию	80	36	44
Общая трудоемкость (в часах)	216	108	108
Общая трудоемкость (в з.е.)	6	3	3

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Разделы (темы) дисциплины и виды учебной деятельности

Структура дисциплины по разделам (темам) и видам учебной деятельности приведена в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы (темы) дисциплины и виды учебной деятельности

Названия разделов (тем) дисциплины	Лек. зан., ч	Прак. зан., ч	Сам. раб., ч	Всего часов (без экзамена)	Формируемые компетенции
------------------------------------	--------------	---------------	--------------	----------------------------	-------------------------

1 семестр					
1 Методологические основы научного познания	3	8	24	35	ОПК-2, ОПК-5
2 Классификация, этапы и методы научных исследований	4	9	24	37	ОПК-2, ОПК-5, УК-1
3 Логическая структура диссертационного исследования	3	9	24	36	ОПК-2, УК-6
Итого за семестр	10	26	72	108	
2 семестр					
4 Выдвижение проблемы научного исследования и алгоритм работы над ней	-	9	45	54	ОПК-5, УК-1, УК-6
5 Структурные компоненты и требования к оформлению научно-исследовательской работы	-	9	45	54	УК-1, УК-6
Итого за семестр	0	18	90	108	
Итого	10	44	162	216	

5.2. Содержание разделов (тем) дисциплины

Содержание разделов (тем) дисциплины (в т.ч. по лекциям) приведено в таблице 5.2.

Таблица 5.2 – Содержание разделов (тем) дисциплины (в т.ч. по лекциям)

Названия разделов (тем) дисциплины	Содержание разделов (тем) дисциплины (в т.ч. по лекциям)	Трудоемкость (лекционные занятия), ч	Формируемые компетенции
1 семестр			
1 Методологические основы научного познания	Понятие науки как системы знаний и специфической формы деятельности. Объект и предмет науки. Особенности научного познания. Научный факт. Структура научного знания. Процесс и формы мышления. Формы рационального познания: проблема, гипотеза, теория. Понятие о методологии науки. Метод научного исследования. Техника, процедура и методика	3	ОПК-2, ОПК-5
	Итого	3	

2 Классификация, этапы и методы научных исследований	Отличительные признаки научного исследования. Объект и предмет исследования. Цель и задачи исследования. Этапы исследования. Общенаучные методы исследования. Системный анализ: необходимые атрибуты, общие принципы, этапы. Специфические методы формирования эмпирического знания прикладного характера. Эмпирические исследования. Конкретно-научные (частные) методы научного познания.	4	ОПК-2, ОПК-5, УК-1
	Итого	4	
3 Логическая структура диссертационного исследования	Методология диссертационного исследования. Этапы разработки логической структуры исследования. Основные критерии выбора темы. Формальные признаки хорошей гипотезы. Составление программы исследования и выбор методики. Основные компоненты методики исследования. Общие правила оформления научных материалов. Логическая схема научного исследования.	3	ОПК-2, УК-6
	Итого	3	
Итого за семестр		10	
2 семестр			
4 Выдвижение проблемы научного исследования и алгоритм работы над ней	Постановка проблемы и обоснование актуальности. Композиция научного произведения. Структурные компоненты научно-исследовательской работы. Структура введения. Изученность проблемы. Методологическая база исследования. Инструментарий исследования. Теоретическая и практическая значимость исследования.	-	ОПК-5, УК-1, УК-6
	Итого	-	

5 Структурные компоненты и требования к оформлению научно-исследовательской работы	Требования к оформлению научно-исследовательской работы.	-	УК-1, УК-6
	Структурные ошибки. Приемы изложения научных материалов. Язык и стиль научной работы. Формально-логический способ изложения материала. Стилистические особенности научного языка. Правила научного цитирования.		
	Итого	-	
	Итого за семестр	-	
	Итого	10	

5.3. Практические занятия (семинары)

Наименование практических занятий (семинаров) приведено в таблице 5.3.

Таблица 5.3 – Наименование практических занятий (семинаров)

Названия разделов (тем) дисциплины	Наименование практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
1 семестр			
1 Методологические основы научного познания	1 Опрос по темам раздела. 2 Обзор направлений современных исследований в области менеджмента, дискуссия. 3 Тестирование по темам раздела.	8	ОПК-2, ОПК-5
	Итого	8	
2 семестр			
2 Классификация, этапы и методы научных исследований	1 Опрос по темам раздела. 2 Сравнительный анализ методов научного исследования в области управленческих задач 3 Тестирование по темам исследования	9	ОПК-2, ОПК-5, УК-1
	Итого	9	
3 Логическая структура диссертационного исследования	1 Опрос по темам раздела. 2 Выбор направления будущего исследования в соответствии с интересами студентов, актуальностью и значимостью. 3 Тестирование по темам раздела.	9	ОПК-2, УК-6
	Итого	9	
	Итого за семестр	26	

4 Выдвижение проблемы научного исследования и алгоритм работы над ней	1 Постановка и обоснование актуальности проблемы будущего исследования. 2 Подготовка научной статьи по проблеме исследования 3 Разработка последовательности исследовательских действий	9	ОПК-5, УК-1, УК-6
	Итого	9	
5 Структурные компоненты и требования к оформлению научно-исследовательской работы	1 Формулирование вариантов темы исследования. 2 Разработка структуры будущего исследования. 3 Подготовка научного доклада.	9	УК-1, УК-6
	Итого	9	
Итого за семестр		18	
Итого		44	

5.4. Лабораторные занятия

Не предусмотрено учебным планом

5.5. Курсовой проект / курсовая работа

Не предусмотрено учебным планом

5.6. Самостоятельная работа

Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции представлены в таблице 5.6.

Таблица 5.6 – Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции

Названия разделов (тем) дисциплины	Виды самостоятельной работы	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции	Формы контроля
1 семестр				
1 Методологические основы научного познания	Подготовка к зачету с оценкой	12	ОПК-2, ОПК-5	Зачёт с оценкой
	Подготовка к тестированию	12	ОПК-2, ОПК-5	Тестирование
	Итого	24		
2 Классификация, этапы и методы научных исследований	Подготовка к зачету с оценкой	12	ОПК-2, ОПК-5, УК-1	Зачёт с оценкой
	Подготовка к тестированию	12	ОПК-2, ОПК-5, УК-1	Тестирование
	Итого	24		
3 Логическая структура диссертационного исследования	Подготовка к зачету с оценкой	12	ОПК-2, УК-6	Зачёт с оценкой
	Подготовка к тестированию	12	ОПК-2, УК-6	Тестирование
	Итого	24		
Итого за семестр		72		

2 семестр				
4 Выдвижение проблемы научного исследования и алгоритм работы над ней	Подготовка к зачету с оценкой	23	ОПК-5, УК-1, УК-6	Зачёт с оценкой
	Подготовка к тестированию	22	ОПК-5, УК-1, УК-6	Тестирование
	Итого	45		
5 Структурные компоненты и требования к оформлению научно-исследовательской работы	Подготовка к зачету с оценкой	23	УК-1, УК-6	Зачёт с оценкой
	Подготовка к тестированию	22	УК-1, УК-6	Тестирование
	Итого	45		
Итого за семестр		90		
Итого		162		

5.7. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов учебной деятельности

Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов учебной деятельности представлено в таблице 5.7.

Таблица 5.7 – Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Формируемые компетенции	Виды учебной деятельности			Формы контроля
	Лек. зан.	Прак. зан.	Сам. раб.	
ОПК-2	+	+	+	Зачёт с оценкой, Тестирование
ОПК-5	+	+	+	Зачёт с оценкой, Тестирование
УК-1	+	+	+	Зачёт с оценкой, Тестирование
УК-6	+	+	+	Зачёт с оценкой, Тестирование

6. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся

6.1. Балльные оценки для форм контроля

Балльные оценки для форм контроля представлены в таблице 6.1.

Таблица 6.1 – Балльные оценки

Формы контроля	Максимальный балл на 1-ую КТ с начала семестра	Максимальный балл за период между 1КТ и 2КТ	Максимальный балл за период между 2КТ и на конец семестра	Всего за семестр
1 семестр				
Зачёт с оценкой	0	0	0	0
Тестирование	30	30	40	100
Итого максимум за период	30	30	40	100
Нарастающим итогом	30	60	100	100
2 семестр				
Зачёт с оценкой	0	0	0	0
Тестирование	30	30	40	100
Итого максимум за период	30	30	40	100
Нарастающим итогом	30	60	100	100

6.2. Пересчет баллов в оценки за текущий контроль

Пересчет баллов в оценки за текущий контроль представлен в таблице 6.2.

Таблица 6.2 – Пересчет баллов в оценки за текущий контроль

Баллы на дату текущего контроля	Оценка
≥ 90% от максимальной суммы баллов на дату ТК	5
От 70% до 89% от максимальной суммы баллов на дату ТК	4
От 60% до 69% от максимальной суммы баллов на дату ТК	3
< 60% от максимальной суммы баллов на дату ТК	2

6.3. Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку

Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку представлен в таблице 6.3.

Таблица 6.3 – Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку

Оценка	Итоговая сумма баллов, учитывает успешно сданный экзамен	Оценка (ECTS)
5 (отлично) (зачтено)	90 – 100	A (отлично)
4 (хорошо) (зачтено)	85 – 89	B (очень хорошо)
	75 – 84	C (хорошо)
	70 – 74	D (удовлетворительно)
3 (удовлетворительно) (зачтено)	65 – 69	
	60 – 64	E (посредственно)
2 (неудовлетворительно) (не зачтено)	Ниже 60 баллов	F (неудовлетворительно)

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература

1. Мокий, М.С. Методология научных исследований : учебник для вузов / М.С. Мокий, А.Л. Никифорова, В.С. Мокий ; под редакцией М.С. Мокия. 2-е изд.- Москва : Издательство Юрайт, 2022.- 254 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://urait.ru/viewer/metodologiya-nauchnyh-issledovaniy-489026#page/1>.

7.2. Дополнительная литература

1. Афанасьев В.В. Методология и методы научного исследования : учебное пособие для вузов / В.В. Афанасьев, О.В. Грибкова, Л.И. Уколова.- Москва : Издательство Юрайт, 2022.- 154 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://urait.ru/viewer/metodologiya-i-metody-nauchnogo-issledovaniya-492350#page/1>.

7.3. Учебно-методические пособия

7.3.1. Обязательные учебно-методические пособия

1. Научный семинар: Методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе магистрантов / Т. Д. Санникова - 2018. 17 с. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/8387>.

7.3.2. Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Учебно-методические материалы для самостоятельной и аудиторной работы обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в форме электронного документа;

– в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

– в форме электронного документа;

– в печатной форме.

7.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. При изучении дисциплины рекомендуется обращаться к современным базам данных, информационно-справочным и поисковым системам, к которым у ТУСУРа открыт доступ: <https://lib.tusur.ru/ru/resursy/bazy-dannyh>.

8. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

8.1. Материально-техническое и программное обеспечение для лекционных занятий

Для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации используется учебная аудитория с достаточным количеством посадочных мест для учебной группы, оборудованная доской и стандартной учебной мебелью. Имеются мультимедийное оборудование и учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации по лекционным разделам дисциплины.

8.2. Материально-техническое и программное обеспечение для практических занятий

Лаборатория группового проектного обучения "Лаборатория социально-экономических проблем": учебная аудитория для проведения занятий практического типа, учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа; 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 503 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Телевизор LED TCL 49";
- Магнитно-маркерная доска (настенная);
- Магнитно-маркерная доска (на ножках);
- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

8.3. Материально-техническое и программное обеспечение для самостоятельной работы

Для самостоятельной работы используются учебные аудитории (компьютерные классы), расположенные по адресам:

- 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 233 ауд.;
- 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 201 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 47, 126 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- учебная мебель;
- компьютеры;
- компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду ТУСУРа.

Перечень программного обеспечения:

- Microsoft Windows;
- OpenOffice;
- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows;
- 7-Zip;
- Google Chrome.

8.4. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Освоение дисциплины лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями слуха** предусмотрено использование

звуковоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы преподавания для обучающихся с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой занимаются обучающиеся с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями зрения** предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеоувеличителей для комфорного просмотра.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями опорно-двигательного аппарата** используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

9. Оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины

9.1. Содержание оценочных материалов для текущего контроля и промежуточной аттестации

Для оценки степени сформированности и уровня освоения закрепленных за дисциплиной компетенций используются оценочные материалы, представленные в таблице 9.1.

Таблица 9.1 – Формы контроля и оценочные материалы

Названия разделов (тем) дисциплины	Формируемые компетенции	Формы контроля	Оценочные материалы (ОМ)
1 Методологические основы научного познания	ОПК-2, ОПК-5	Зачёт с оценкой	Перечень вопросов для зачета с оценкой
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
2 Классификация, этапы и методы научных исследований	ОПК-2, ОПК-5, УК-1	Зачёт с оценкой	Перечень вопросов для зачета с оценкой
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
3 Логическая структура диссертационного исследования	ОПК-2, УК-6	Зачёт с оценкой	Перечень вопросов для зачета с оценкой
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
4 Выдвижение проблемы научного исследования и алгоритм работы над ней	ОПК-5, УК-1, УК-6	Зачёт с оценкой	Перечень вопросов для зачета с оценкой
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
5 Структурные компоненты и требования к оформлению научно-исследовательской работы	УК-1, УК-6	Зачёт с оценкой	Перечень вопросов для зачета с оценкой
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий

Шкала оценки сформированности отдельных планируемых результатов обучения по дисциплине приведена в таблице 9.2.

Таблица 9.2 – Шкала оценки сформированности планируемых результатов обучения по дисциплине

Оценка	Баллы за ОМ	Формулировка требований к степени сформированности планируемых результатов обучения		
		знать	уметь	владеть

2 (неудовлетворительно)	< 60% от максимальной суммы баллов	отсутствие знаний или фрагментарные знания	отсутствие умений или частично освоенное умение	отсутствие навыков или фрагментарные применения навыков
3 (удовлетворительно)	от 60% до 69% от максимальной суммы баллов	общие, но не структурированные знания	в целом успешно, но не систематически осуществляемое умение	в целом успешное, но не систематическое применение навыков
4 (хорошо)	от 70% до 89% от максимальной суммы баллов	сформированные, но содержащие отдельные проблемы знания	в целом успешное, но содержащие отдельные пробелы умение	в целом успешное, но содержащие отдельные пробелы применение навыков
5 (отлично)	≥ 90% от максимальной суммы баллов	сформированные систематические знания	сформированное умение	успешное и систематическое применение навыков

Шкала комплексной оценки сформированности компетенций приведена в таблице 9.3.

Таблица 9.3 – Шкала комплексной оценки сформированности компетенций

Оценка	Формулировка требований к степени компетенции
2 (неудовлетворительно)	Не имеет необходимых представлений о проверяемом материале или Знать на уровне ориентирования , представлений. Обучающийся знает основные признаки или термины изучаемого элемента содержания, их отнесенность к определенной науке, отрасли или объектам, узнает в текстах, изображениях или схемах и знает, к каким источникам нужно обращаться для более детального его усвоения.
3 (удовлетворительно)	Знать и уметь на репродуктивном уровне. Обучающихся знает изученный элемент содержания репродуктивно: произвольно воспроизводит свои знания устно, письменно или в демонстрируемых действиях.
4 (хорошо)	Знать, уметь, владеть на аналитическом уровне. Зная на репродуктивном уровне, указывать на особенности и взаимосвязи изученных объектов, на их достоинства, ограничения, историю и перспективы развития и особенности для разных объектов усвоения.
5 (отлично)	Знать, уметь, владеть на системном уровне. Обучающийся знает изученный элемент содержания системно, произвольно и доказательно воспроизводит свои знания устно, письменно или в демонстрируемых действиях, учитывая и указывая связи и зависимости между этим элементом и другими элементами содержания дисциплины, его значимость в содержании дисциплины.

9.1.1. Примерный перечень тестовых заданий

1. На эмпирическом уровне научного познания используются...
 - 1) аксиоматический и гипотетико-дедуктивный методы
 - 2) методы, опирающиеся на чувственно-наглядные приемы

- 3) представления об идеализированных объектах, являющихся продуктами конструктивной, творческой деятельности мышления
- 4) методы, основанные на замене изучаемого предмета, явления на его аналог, содержащий существенные черты характеристики оригинала
2. Научная проблема выражается...
 - 1) в понятиях, суждениях, умозаключениях, категориях
 - 2) в исследовании фактов и законов, устанавливаемых путем обобщения и систематизации тех результатов, которые получаются путем наблюдений и экспериментов
 - 3) в наличии противоречивой ситуации, которая требует соответствующего разрешения
 - 4) в целостном отображении закономерных и существенных связей определенной области действительности
3. Гипотеза – это...
 - 1) форма теоретического знания, содержанием которой является то, что еще не познано человеком, но что нужно познать
 - 2) форма теоретического знания, содержащая предположение, сформулированное на основе ряда фактов, истинное значение которого неопределенно и нуждается в доказательстве
 - 3) форма научного знания, дающая целостное отображение закономерных и существенных связей определенной области действительности
 - 4) форма научного знания, воспроизводящая историю изучаемого объекта, явления во всей ее многогранности
4. Методология исследования – это...
 - 1) система принципов и способов организации научных исследований
 - 2) отдельное направление или способ научных исследований
 - 3) конкретное воплощение метода как определенного способа взаимодействия субъекта и объекта исследования в виде конкретной процедуры
 - 4) система закономерностей, связей, отношений, видов деятельности, в рамках которых зарождается проблема
5. Тема магистерской диссертации может быть актуальной только при наличии...
 - 1) гипотезы
 - 2) проблемы
 - 3) методики
 - 4) интереса магистранта
6. Актуальность темы исследования необходимо обосновать...
 - 1) общими понятиями о рассматриваемом явлении
 - 2) наличием многочисленных научных работ по этой теме
 - 3) вниманием к теме известных ученых
 - 4) значимостью рассматриваемой проблемы для общества
7. Для информативно-целевого анализа ключевым понятием является...
 - 1) целесообразность
 - 2) содержательность
 - 3) информативность
 - 4) коммуникативность
8. Корреляционный анализ всегда...
 - 1) определяет причинно-следственную связь
 - 2) определяет нелинейную зависимость
 - 3) опирается на данные наблюдения
 - 4) базируется на статистике
9. Сбор вторичных данных осуществляется путем...
 - 1) анализа открытых источников
 - 2) практического эксперимента
 - 3) открытого наблюдения
 - 4) полевого исследования
10. Моделирование – это метод...
 - 1) научного познания, основанный на замене изучаемого предмета, явления на его аналог, содержащий существенные черты характеристики оригинала

- 2) научного познания, в процессе которого происходит воспроизведение истории изучаемого объекта, явления во всей ее многогранности с учетом всех случайностей
- 3) отвлечения, позволяющий переходить от конкретных предметов к общим понятиям и законам развития
- 4) научного изучения, посредством которого устанавливаются сходство и различие предметов и явлений действительности

9.1.2. Перечень вопросов для зачета с оценкой

1. Процесс и формы мышления.
2. Формы рационального познания: проблема, гипотеза, теория.
3. Элементы и основные функции теории.
4. Техника, процедура и методика исследования.
5. Этапы разработки логической структуры исследования.
6. Общенаучные методы исследования.
7. Системный анализ: необходимые атрибуты, общие принципы, этапы.
8. Эмпирические исследования. Процедура наблюдения. Классификация экспериментов.
9. Методы сбора и анализа данных.
10. Факторный анализ. Классификация факторов.
11. Контент-анализ: принципы и алгоритм проведения.

9.2. Методические рекомендации

Учебный материал излагается в форме, предполагающей самостоятельное мышление студентов, самообразование. При этом самостоятельная работа студентов играет решающую роль в ходе всего учебного процесса.

Начать изучение дисциплины необходимо со знакомства с рабочей программой, списком учебно-методического и программного обеспечения. Самостоятельная работа студента включает работу с учебными материалами, выполнение контрольных мероприятий, предусмотренных учебным планом.

В процессе изучения дисциплины для лучшего освоения материала необходимо регулярно обращаться к рекомендуемой литературе и источникам, указанным в учебных материалах; пользоваться через кабинет студента на сайте Университета образовательными ресурсами электронно-библиотечной системы, а также общедоступными интернет-порталами, содержащими научно-популярные и специализированные материалы, посвященные различным аспектам учебной дисциплины.

При самостоятельном изучении тем следуйте рекомендациям:

- чтение или просмотр материала осуществляйте со скоростью, достаточной для индивидуального понимания и освоения материала, выделяя основные идеи; на основании изученного составить тезисы. Освоив материал, попытаться соотнести теорию с примерами из практики;
- если в тексте встречаются незнакомые или малознакомые термины, следует выяснить их значение для понимания дальнейшего материала;
- осмысливайте прочитанное и изученное, отвечайте на предложенные вопросы.

Студенты могут получать индивидуальные консультации, в т.ч. с использованием средств телекоммуникации.

По дисциплине могут проводиться дополнительные занятия, в т.ч. в форме вебинаров. Расписание вебинаров и записи вебинаров публикуются в электронном курсе / электронном журнале по дисциплине.

9.3. Требования к оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусмотрены дополнительные оценочные материалы, перечень которых указан в таблице 9.2.

Таблица 9.2 – Дополнительные материалы оценивания для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Категории обучающихся	Виды дополнительных оценочных материалов	Формы контроля и оценки результатов обучения
-----------------------	--	--

С нарушениями слуха	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы	Преимущественно письменная проверка
С нарушениями зрения	Собеседование по вопросам к зачету, опрос по терминам	Преимущественно устная проверка (индивидуально)
С нарушениями опорно-двигательного аппарата	Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету	Преимущественно дистанционными методами
С ограничениями по общемедицинским показаниям	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы	Преимущественно проверка методами, определяющимися исходя из состояния обучающегося на момент проверки

9.4. Методические рекомендации по оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

При необходимости для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Менеджмента
протокол № 11 от «25» 11 2020 г.

СОГЛАСОВАНО:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Заведующий выпускающей каф. Менеджмента	М.А. Афонасова	Согласовано, b62b44b3-4a58-4b2a- 82c7-683ac1767431
Заведующий обеспечивающей каф. Менеджмента	М.А. Афонасова	Согласовано, b62b44b3-4a58-4b2a- 82c7-683ac1767431
Начальник учебного управления	Е.В. Саврук	Согласовано, fa63922b-1fce-4a6a- 845d-9ce7670b004c

ЭКСПЕРТЫ:

Профессор, каф. менеджмента	М.А. Афонасова	Согласовано, b62b44b3-4a58-4b2a- 82c7-683ac1767431
Доцент, каф. менеджмента	Т.А. Рябчикова	Согласовано, 1e8cc3ad-2b4e-43fc- 91f9-b97f6b86afb5

РАЗРАБОТАНО:

Доцент, каф. менеджмента	Т.Д. Санникова	Разработано, 45dd00b4-614e-4630- 941d-a8650699c876
--------------------------	----------------	--