Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухмийнистерство науки и высшего образования российской федерации Должность: Директор Пентер АЗОВАТЕЛЬНОЕ ФЕДерального университета УПРЕЖЛЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Дата подписания: 18.09.2023 12:24:36
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Уникальный программный ключ: «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f Пятигорский институт (филиал) СКФУ

	УТВЕРЖДАЮ	
Директор	Пятигорского	института
(филиал) С	СКФУ	
	Т.А. Шеб	зухова
« »	20 г.	-

# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

По дисциплине Организация НИР в менеджменте

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент Управление бизнесом Профиль

Квалификация выпускника бакалавр Форма обучения очная Год начала обучения 2021

Изучается во 2 семестре

# Предисловие

- 1. Назначение фонда оценочных средств обеспечение научно-методической основы для организации и проведения текущего и промежуточного контроля по дисциплине «. Организация НИР в менеджменте». Текущий и промежуточный контроль по дисциплине «. Организация НИР в менеджменте» вид систематической проверки знаний, умений, навыков студентов. Задача текущего контроля получить первичную оперативную информацию о ходе и качестве усвоения учебного материала, а также стимулировать регулярную целенаправленную работу студентов. Задача промежуточного контроля получить достоверную информацию о степени освоения дисциплины.
- 2. Фонд оценочных средств текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации разработан на основе рабочей программы дисциплины «. Организация НИР в менеджменте» в соответствии с образовательной программой высшего образования по направлению 38.03.02 «Менеджмент», утвержденной на заседании Учебно-методического совета СКФУ, протокол № \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_ 2021\_г.
- 3. Разработчик (и) <u>Куликова Елена Александровна, доцент кафедры экономики, менеджмента и государственного управления</u>
- 4. ФОС рассмотрен и утвержден на заседании кафедры экономики, менеджмента и государственного управления , Протокол № \_ от « \_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_ 2021 г.
- 5. ФОС согласован с выпускающей кафедрой экономики, менеджмента государственного управления,

Протокол № \_\_\_ от «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_2021 г.

6. Проведена экспертиза ФОС. Члены экспертной группы, проводившие внутреннюю экспертизу:

Председатель: Штапова И.С., заведующая кафедрой ЭМиГУ,

Ищенко А.Н., профессор кафедры ЭМиГУ

Мельников И.Ю., генеральный директор ООО «Мелиса», г.Пятигорск

Экспертное заключение: фонд оценочных средств соответствует ОП ВО по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент направленности (профилю) «Управление бизнесом» и рекомендуется для оценивания уровня сформированности компетенций при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов по дисциплине «. ОРГАНИЗАЦИЯ НИР В МЕНЕДЖМЕНТЕ».

7. Срок действия ФОС: на срок реализации образовательной программы

# Паспорт фонда оценочных средств

# для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

По дисциплине Организация НИР в менеджменте

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент Направленность (профиль) Управление бизнесом

 Квалификация выпускника
 бакалавр

 Форма обучения
 очная

 Год начала обучения
 2021 г.

Изучается во 2 семестре

Код оценива емой компете	Этап формировани я компетенции	Средства и технологи и	Вид кон- троля,	Тип кон-троля	Наименован ие	Количество заданий для каждого уровня, шт.	
нции (или её части)	(№ темы) (в соответствии с рабочей программой)	оценки	оценки атте-	оценочного средства	Базов ый	Повы шенн ый	
	Темы 1-9	собеседование	текущий	устный	Вопросы для собеседовани я	28	15
ОПК-2	Темы 1,2	Защита презентационного проекта	текущий	Устный, с помощью технических средств	Темы презентацио нных проектов	19	10
	Темы 1-9	Оценочные средства для реферата	текущий	письменный/уст ный	Темы рефератов	3	0
	Темы 1-9	Тестирование	текущий	письменный	Паспорт фонда тестовых заданий	7	3

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

# «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» Пятигорский институт (филиал) СКФУ

# **Вопросы для собеседования** по дисциплине **Организация НИР в менеджменте**

# Базовый уровень

# Тема 1. Общие сведения о научных исследованиях в менеджменте.

- 1. Специфика научного исследования.
- 2. Понятие о логике процесса исследования.
- 3. Структура и содержание этапов исследовательского процесса.

# **Тема 2.** Элементы теории и методологии научно-технического творчества в менеджменте.

- 1. Тема, проблема, актуальность исследования.
- 2. Цели и задачи исследования.
- 3. Объект и предмет исследования.

# Тема 3. Информационная база научных исследований.

- 1. Идея и замысел исследования.
- 2. Выбор темы научного исследования.

# Тема 4. Написание и публикация статей.

- 1. Понятие информации и ее свойства.
- 2. Виды информации.

# Тема 5. Участие в научных мероприятиях.

- 1. Понятие метода, методики и методологии научного исследования.
- 2. Классификация методов исследования.
- 3. Всеобщие и общенаучные методы исследования.

# Тема 6. Участие в конкурсах целевых программ и фондов поддержки.

- 1. Специфика научного исследования.
- 2. Понятие о логике процесса исследования.
- 3. Структура и содержание этапов исследовательского процесса.

# **Тема 7. Написание и оформление выпускных и научных квалификационных работ, диссертаций.**

- 1. Основные источники научной информации (книги, периодические издания, кино-, аудио- и видеоматериалы, люди, электронные ресурсы).
- 2. Документ. Виды научных документов.

# Тема 8. Организационная структура и тенденции развития науки в России.

- 1. Логические основы аргументации
- 2. Логические законы: закон тождества, закон противоречия, закон исключенного третьего, закон достаточного основания.
- 3. Применение логических законов в процессе исследования.

4. Общая характеристика аргументации.

# Тема 9. Приоритетные направления развития науки и техники.

- 1. Особенности научной работы и этика научного труда.
- 2. Курсовые работы (цель, задачи и требования к курсовой работе).
- 3. Структура курсовой работы и требования к ее структурным элементам.

# Повышенный уровень

# Тема 1. Общие сведения о научных исследованиях в менеджменте.

- 1. Дипломные работы (цель, задачи и требования к дипломной работе.
- 2. Этапы выполнения дипломной работы.
- 3. Структура дипломной работы и требования к ее структурным элементам.
- 4. Реферат, структура реферата.

# **Тема 2. Элементы теории и методологии научно-технического творчества в менеджменте.**

- 1. Поиск и сбор научной информации.
- 2. Виды аргументов.

# Тема 3. Информационная база научных исследований.

- 1. Законодательная основа управления наукой и ее организационная структура. Научно-технический потенциал и его составляющие.
- 2. Подготовка научных и научно-педагогических работников.

# Тема 4. Написание и публикация статей.

- 1. Сущность познания и его характеристика.
- 2. Гносеология наука о познании.
- 3. Основные виды познания.
- 4. Чувственное познание и его формы.
- 5. Рациональное познание и его формы.
- 6. Научное познание.

# Тема 5. Участие в научных мероприятиях

- 1. Всеобщие и общенаучные методы исследования.
- 2. Теоретические и эмпирические методы исследования.
- 3. Специальные и частные методы исследования.

### Тема 6. Участие в конкурсах целевых программ и фондов поддержки.

- 1. Гипотеза. Виды гипотез.
- 2. Особенности подготовки к защите научных работ.

# **Тема 7. Написание и оформление выпускных и научных квалификационных работ, диссертаций.**

- 1. Ведение рабочих записей.
- 2. Виды переработки текста (план, конспект, тезисы, выписки, аннотация, реферат).
- 3. Виды рефератов.

# Тема 8. Организационная структура и тенденции развития науки в России.

- 1. Доказательное рассуждение: структура и основные правила доказательств.
- 2. Логические и предметные ошибки в научных исследованиях.

## Тема 9. Приоритетные направления развития науки и техники.

- 1. Методы поиска информации: работа с библиотечными каталогами, справочными материалами, книгами, периодическими изданиями и в Интернете.
- 2. Способы получения и переработки информации.
- 3. Изучение научной литературы.
- 4. Умение читать книгу.

# 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов; исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает материал; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний; использует в ответе дополнительный материал все предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному; анализирует полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое. Студент твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, большинство предусмотренных программой заданий выполнено, но в них имеются ошибки, при ответе на поставленный вопрос студент допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, наблюдаются нарушения логической последовательности в изложении программного материала.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы, необходимые практические компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному.

# 2. Описание шкалы оценивания

Максимально возможный балл за весь текущий контроль в семестре устанавливается равным **55.** Текущее контрольное мероприятие считается сданным, если студент получил за него не менее 60% от установленного для этого контроля максимального балла. Рейтинговый балл, выставляемый студенту за текущее контрольное мероприятие, сданное студентом в установленные графиком контрольных мероприятий сроки, определяется следующим образом:

Уровень выполнения контрольного	Рейтинговый балл (в % от максимального		
задания	балла за контрольное задание)		
Отличный	100		
Хороший	80		
Удовлетворительный	60		
Неудовлетворительный	0		

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

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя беседу со

студентом на практическом занятии на соответствующую тему.

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить компетенции ОПК-2.

Для подготовки к данному оценочному мероприятию необходимо: до практического занятия - изучить лекционный материал, рекомендуемую в рабочей программе литературу, Интернет-источники. Примерное время, отводимое на подготовку – 2 часа на каждую тему.

Собеседование со студентом должно представлять собой связанный, логически последовательный обмен сообщениями на заданную тему, показывать его умение применять определения, правила в конкретных случаях. Основные требования к собеседованию: полнота и правильность ответа; степень осознанности, понимания изученного; языковое оформление ответа.

При проверке задания, оцениваются:

- знание теории вопроса;
- умение увязать теоретический материал с российскими реалиями;
- умение вести дискуссию по теме семинара;
- владение способностью к обобщению изученного материала.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользования материалами учебно-методического комплекса.

**Пример оценочного листа** Оценочный лист (ФИО студента) по собеседованию

Темы	Критерии оценки					
	Изложение	Усвоение	Аргументация	Наличие		
	материала	основной и	собственной	презентации		
		знакомство с	точки зрения			
		дополнительной				
		литературой				
Тема 1						
Тема 2						
Тема 3						
Тема 4						
Тема 5						
Тема 6						
Тема 7						
Тема 8						
Тема 9						

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» Пятигорский институт (филиал) СКФУ

# **Темы презентационных проектов** по дисциплине **ОРГАНИЗАЦИЯ НИР В МЕНЕДЖМЕНТЕ**

# Базовый уровень

# Тема 1. Общие сведения о научных исследованиях в менеджменте.

- 1. Предпосылки возникновения и этапы развития.
- 2. Понятие науки и ее характерные черты.
- 3. Объект и предмет науки.
- 4. Наука и философия.
- 5. Современная наука. Основные концепции.
- 6. Роль науки в современном обществе.
- 7. Функции науки.
- 8. Науки и их классификации.

# **Тема 2.**Элементы теории и методологии научно-технического творчества в менеджменте студентов.

- 1. Характеристика понятия «исследовательская деятельность студентов».
- 2. Цели и задачи исследовательской деятельности студентов.
- 3. Виды и формы исследовательской деятельности студентов.

# Повышенный уровень

# Тема 1. Общие сведения о научных исследованиях в менеджменте.

- 1. Наука в структуре общественного сознания.
- 2.Отличие науки от других форм общественного сознания.
- 3. Наука и философия.

# **Тема 2.** Элементы теории и методологии научно-технического творчества в менеджменте студентов.

- 1. Учебно-исследовательская и научно-исследовательская работа студентов.
- 2. Исследовательская деятельность студентов: творчество и плагиат.
- 3. Роль исследований в практической деятельности специалиста.

# 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если: материал презентации излагается логично, последовательно и не требует дополнительных пояснений; защита проекта носит аргументированный и доказательный характер; студент полностью, аргументированно, логично и последовательно ответил на дополнительные вопросы.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если материал презентации излагается логично, последовательно, но требует дополнительных пояснений; не все выводы носят аргументированный и доказательный характер; студент полностью, но не всегда аргументированно, логично и последовательно ответил на дополнительные вопросы.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если материал презентации излагается с периодическим нарушением логики, последовательности, требует дополнительных пояснений; допускаются значительные нарушения в процессе аргументации выводов по теме проекта; студент не полностью, не аргументированно, не логично и не последовательно ответил на дополнительные вопросы.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если материал презентации излагается нелогично и непоследовательно; защита носит неаргументированный и бездоказательный характер; студент показал отсутствие способности отвечать на дополнительные вопросы.

#### 2. Описание шкалы оценивания

Максимально возможный балл за весь текущий контроль в семестре устанавливается равным **55.** Текущее контрольное мероприятие считается сданным, если студент получил за него не менее 60% от установленного для этого контроля максимального балла. Рейтинговый балл, выставляемый студенту за текущее контрольное мероприятие, сданное студентом в установленные графиком контрольных мероприятий сроки, определяется следующим образом:

Уровень выполнения контрольного	Рейтинговый балл (в % от максимального
задания	балла за контрольное задание)
Отличный	100
Хороший	80
Удовлетворительный	60
Неудовлетворительный	0

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

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя беседу со студентом на практическом занятии на соответствующую тему.

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить компетенции ОПК-2.

Для подготовки к данному оценочному мероприятию необходимо до практического занятия — выбрать тему презентационного проекта; изучить лекционный материал, рекомендуемую в рабочей программе литературу, Интернет-источники; выявить существующую теоретическую или практическую проблему; найти способы ее решения; доказать их эффективность; основные результаты разместить на слайдах в программе Power Point; составить текст защиты. На практическом занятии — защитить выполненный презентационный проект: доложить основные результаты выполненного презентационного проекта; ответить на возникшие вопросы преподавателя и членов академической группы.

Критерии оценивания презентационного проекта приведены в таблице:

Область оценивания	Параметры для оценивания
	1. Подбор фактического материала в соответствии с выбранной темой.
	2. Глубина проникновения в тему (материал разбит на подтемы).
	3. Наличие иллюстративного материала, соответствующего текстовому содержанию.
Содержание	4. Грамотное изложение текстового материала (правильно подобранные лексические

	единицы; наличие ключевых слов и фраз вместо предложений).
	5. Постановка задания, вопроса для аудитории.
	1. Информация на слайдах структурирована и представлена последовательно.
	2. Количество слайдов от 10 до 15.
	3. Титульный слайд оформлен в соответствии с образцом.
	4. Шрифт не менее 28 пт для основного текста и не менее 32 пт для заголовков.
	5. Наличие слайда с планом презентации и заключительного слайда с перечислением
Структура	всех источников информации.
	1. Использование спецэффектов:
	. Цвет
	· Анимация
	• Звуковое сопровождение
	2. Использование для вставки статических и динамических объектов
	• Видеоролики
Оформление	· Иллюстрации
презентации	3. Сохранение единого дизайнерского стиля
	1. правильно выстроенная речь выступающего (1. нет грамматических 2. лексических и
	3. фонематических ошибок, затрудняющих понимание текста)
	2. Соблюдение правил подачи презентации (1. приветствие, представление себя, темы 2.
Проведение	плана презентации 3. использование специальной лексики 4. завершение выступления)
презентации	3. Четкость, ясность в изложении основного содержания презентации.
Эстетический	1. Оригинальность замысла.
эффект	
презентации	2. Общее впечатление от просмотра презентации.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

-кавказский Федеральный универс Пятигорский институт (филиал) СКФУ

# **Темы рефератов** по дисциплине Организация НИР в менеджменте

№ темы	Наименование темы	Базовый уровень	Повышенный уровень
1	Тема 1. Общие сведения о научных исследованиях в менеджменте	Научный потенциал государства и эффективность его использования.     Моделирование в научных исследованиях.	1. Методы научных исследований и их применение в решении социально- экономических проблем.
2	Тема 2. Элементы теории и методологии научно-технического творчества в менеджменте	3. Научный потенциал государства и эффективность его использования.	<ol> <li>Проблемы получения высшего образования в РФ.</li> <li>Методические основы определения уровня развития науки в различных странах мира.</li> </ol>
3	Тема 3. Информационная база научных исследований	<ol> <li>Организация подготовки научных и научно- педагогических работников в РФ.</li> <li>Техническое и интеллектуальное творчество и его правовая охрана.</li> </ol>	<ul><li>4. История становления и развития академической науки.</li><li>5. Проблемы получения высшего образования в РФ.</li></ul>
4	Тема 4. Написание и публикация статей	<ol> <li>Типы исследования в государственном и муниципальном управлении.</li> <li>Основы методологии прикладных исследований в сфере бизнесадминистрирования.</li> </ol>	6. Природа и сущность системного подхода к организации научных исследований.
5	Тема 5. Участие в научных мероприятиях	<ol> <li>Инновационные системы управления внедрением научно-технических разработок.</li> <li>Использование тестовых методик в изучении социально-экономических проблем</li> </ol>	<ol> <li>Абстрагирование как метод экономического исследования.</li> <li>Анализ документов как метод сбора информации в социально-экономических исследованиях проблем бизнес-администрирования.</li> </ol>
6	Тема 6. Участие в конкурсах целевых программ и фондов	10. Анализ как метод исследования, его виды и формы, этапы исследования.	9. Организация науки в России: проблемы и перспективы. 10. Роль и значение высшего образования в современной

	поддержки		России.
7	Тема 7. Написание и оформление выпускных и научных квалификационны х работ, диссертаций	11. Сравнение и измерение как методы сбора информации и их апробирование в социально-экономических исследованиях.	11. Частные методы в исследованиях экономических явлений.
8	Тема 8. Организационная структура и тенденции развития науки в России	12. Индукция как метод познания, область использования индуктивного метода исследования.	12. Типы исследования в государственном и муниципальном управлении.
9	Тема 9. Приоритетные направления развития науки и техники	13. Моделирование в научных исследованиях.	13. Организация научно- исследовательской работы в России: проблемы и перспективы.

# 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если раскрыты сущность вопроса, соблюдены требования к теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов; исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает материал; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний; использует в ответе дополнительный материал все предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному; анализирует полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий; изложено понимание реферата как целостного авторского текста; в полном объеме отражена новизна текста; план соответствует теме реферата; вопрос раскрыт в полном объеме; проанализирован достаточный объем источников; требования к оформлению реферата соблюдены в полном объеме.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое. Студент твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос; изложено понимание реферата как целостного авторского текста; недостаточно в полном объеме отражена новизна текста; план соответствует теме реферата; вопрос раскрыт недостаточно в полном объеме; проанализирован недостаточный объем источников; требования к оформлению реферата соблюдены недостаточно в полном объеме.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, большинство предусмотренных программой заданий выполнено, но в них имеются ошибки, при ответе на поставленный вопрос студент допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, наблюдаются нарушения логической последовательности в изложении программного материала; изложено понимание реферата как целостного авторского текста; не в полном объеме отражена новизна текста; план не соответствует теме реферата; вопрос раскрыт не в полном объеме; проанализирован недостаточный объем источников; требования к оформлению реферата не соблюдены в полном объеме.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с

большими затруднениями выполняет практические работы, необходимые практические компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному; не изложено понимание реферата как целостного авторского текста; не отражена новизна текста; план не соответствует теме реферата; вопрос не раскрыт; не проанализирован объем источников; требования к оформлению реферата не соблюдены.

#### 2. Описание шкалы оценивания

Успеваемость студентов по каждой дисциплине оценивается в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации. Рейтинговая оценка знаний студента не предусмотрена.

# 3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенний

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя самостоятельную подготовку реферата и выступление с докладом на практическом занятии.

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить компетенции ОПК-2.

Изложенное понимание реферата как целостного авторского текста определяет критерии его оценки: новизна текста; обоснованность выбора источника; степень раскрытия сущности вопроса; соблюдения требований к оформлению.

Новизна текста: а) актуальность темы исследования; б) новизна и самостоятельность в постановке проблемы, формулирование нового аспекта известной проблемы в установлении новых связей (межпредметных, внутрипредметных, интеграционных); в) умение работать с исследованиями, кри-тической литературой, систематизировать и структурировать материал; г) самостоятельность оценок и суждений; д) стилевое единство текста, единство жанровых черт.

Степень раскрытия сущности вопроса: а) соответствие плана теме реферата; б) соответствие содержания теме и плану реферата; в) полнота и глубина знаний по теме; г) обоснованность способов и методов работы с материалом; е) умение обобщать, делать выводы, сопоставлять различные точки зрения по одному вопросу (проблеме).

Обоснованность выбора источников: а) оценка использованной литературы: привлечены ли наиболее известные работы по теме исследования (в т.ч. журнальные публикации последних лет, последние статистические данные, сводки, справки и т.д.).

Соблюдение требований к оформлению: а) насколько верно оформлены ссылки на используемую литературу, список литературы; б) оценка грамотности и культуры изложения (в т.ч. орфографической, пунктуационной, стилистической культуры), владение терминологией; в) соблюдение требований к объёму реферата. При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользования материалами учебно-методического комплекса.

Форма оценочного листа:

№	Наименование критерия	2	3	4	5
1	Новизна текста: а) актуальность темы исследования; б) новизна и самостоятельность в постановке проблемы, формулирование нового аспекта известной проблемы в установлении новых связей (межпредметных, внутрипредметных, интеграционных); в) умение работать с исследованиями, критической литературой, систематизировать и структурировать материал; г) самостоятельность оценок и суждений; д) стилевое единство текста, единство жанровых черт.				

2	Степень раскрытия сущности вопроса: а) соответствие плана теме реферата; б) соответствие содержания теме и плану реферата; в) полнота и глубина знаний по теме; г) обоснованность способов и методов работы с материалом; е) умение обобщать, делать выводы, сопоставлять различные точки зрения по одному вопросу (проблеме).		
3	Обоснованность выбора источников: а) оценка использованной литературы: привлечены ли наиболее известные работы по теме исследования (в т.ч. журнальные публикации последних лет, последние статистические данные, сводки, справки и т.д.).		
4	Соблюдение требований к оформлению: а) насколько верно оформлены ссылки на используемую литературу, список литературы; б) оценка грамотности и культуры изложения (в т.ч. орфографической, пунктуационной, стилистической культуры), владение терминологией; в) соблюдение требований к объёму реферата.		
	Итого:		

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

# «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» Пятигорский институт (филиал) СКФУ

# Паспорт фонда тестовых заданий по дисциплине ОРГАНИЗАЦИЯ НИР В МЕНЕДЖМЕНТЕ

№	Контролируемые	Контролируемые	Количество тестовых заданий, шт.				
$\Pi/\Pi$	темы дисциплины	компетенции	Базовый	Повышенный уровень			
		или их части	уровень				
			тип теста	тип теста			
			эф	оф	yc	пп	
1	1-9	ОПК-2	7	3	0	0	

## 1.Цель науки -...

- А) Познание законов развития природы и общества и воздействие на природу на основе использования знаний для получения полезных обществу результатов;
- Б) Обоснованное мысленное представление об общих конечных и промежуточных результатах научного поиска;
- В) Область человеческой деятельности, направленная на выработку и систематизацию объективных знаний о действительности.
- 2. Что является основным элементом научно-мыслительного процесса?
- А) Явления;
- Б) Категории;
- В) Понятия.
- 3. Научная идея это ...
- А) Форма логического мышления, в которой раскрываются внутренние существенные стороны и отношения исследуемых предметов;
- Б) Является основой объединения воедино других компонентов теории (понятий и законов):
- В) Универсальная форма выражения человеческих мыслей, в том числе и научных знаний, в естественно- языковой форме.
- 4. Метод исследования это ...
- А) Способ применения старого знания для получения нового знания.
- Б) Научный документ, содержащий сжатое изложение результатов.
- В) Определяющее положение в системе взглядов, теорий и т. п.
- 5. Научное исследование-это...
- А) Событие или явление, которое является основанием для заключения или подтверждения.
- Б) Процесс или явление, порождающее проблемную ситуацию и избранное для изучения
- В) Целенаправленное познание, результаты которого выступают в виде системы понятий, законов и теорий
- 6. Объект исследования это..
- А) Процесс или явление, порождающее проблемную ситуацию и избранное для изучения
- Б) Описание открытия, составленное по утвержденной форме и содержащее исчерпывающее изложение сущности открытия.

- В) Мыслительная операция, посредством которой из некоторого количества заданных суждений выводится иное суждение, определенным образом связанное с исходным.
- 7. Анализ -...
- А) Процесс мысленного отвлечения от ряда свойств и отношений изучаемого явления.
- Б) Реальное или мысленное разделение объекта на составные части и синтез их объединение в единое органическое целое.
- В) Процесс установления общих свойств и признаков предмета, тесно связано с абстрагированием.
- 8. Что означает: «научное предположение, истинное значение которого является неопределенным»?
- А) Умозаключение;
- Б) Суждение;
- В) Гипотеза. К
- 9. В научно-исследовательской деятельности проблема представляет собой:
- А) Вопрос, на который нет ответа;
- Б) Вопрос, на который есть ответ;
- В) В наличном знании нет готовых средств для его поиска.
- 10. В основе проблемы лежит:
- А) Противоречие между языковыми категориями;
- Б) Противоречие между мыслями;
- В) Противоречие между знанием и незнанием.

# 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если по результатам тестирования он набрал 90-100% правильных ответов, при этом отражается высокая сформированность компетенций ОПК-2.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если по результатам тестирования он набрал 70-89% правильных ответов, при этом отражается достаточная сформированность компетенций ОПК-2.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если по результатам тестирования он набрал 50-69% правильных ответов, при этом отражается низкая сформированность компетенций ОПК-2.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если по результатам тестирования он набрал 0-49% правильных ответов, при этом сформированность компетенций ОПК-2 не отражается.

### 2. Описание шкалы оценивания

Максимально возможный балл за весь текущий контроль устанавливается равным **55.** Текущее контрольное мероприятие считается сданным, если студент получил за него не менее 60% от установленного для этого контроля максимального балла. Рейтинговый балл, выставляемый студенту за текущее контрольное мероприятие, сданное студентом в установленные графиком контрольных мероприятий сроки, определяется следующим образом:

Уровень выполнения контрольного	Рейтинговый балл (в % от
задания	максимального балла за контрольное задание)
Отличный	100
Хороший	80
Удовлетворительный	60
Неудовлетворительный	0

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

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить сформированность компетенций: OПК-2.

Для подготовки к данному оценочному мероприятию необходимо: изучить лекционный материал, рекомендуемую в рабочей программе литературу, Интернет-источники. Время, отводимое на выполнение теста, составляет 40 минут. Тестирование проводится на последнем практическом занятии.

При подготовке к ответу студент не имеет право пользоваться конспектом лекций, телефоном и прочими средствами.

При проверке задания оценивается соответствие ответа студента прилагающемуся ниже ключу правильных ответов.

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя ответ на тестовые задания.

### 4. Оценочные листы

№	ФИО студента № вопроса теста								Итоговый			
п/п		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	балл
	Ключ к тесту											
№ B	опроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Правильный ответ		A	В	Б	Α	В	Α	Б	В	В	В	

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

# «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Пятигорский институт (филиал) СКФУ

# **Вопросы к экзамену** по дисциплине **ОРГАНИЗАЦИЯ НИР В МЕНЕДЖМЕНТЕ**

## Базовый уровень

### Знать:

- 1. Предпосылки возникновения и этапы развития.
- 2. Понятие науки и ее характерные черты.
- 3. Объект и предмет науки.
- 4. Наука и философия.
- 5. Современная наука. Основные концепции.
- 6. Роль науки в современном обществе.
- 7. Функции науки.
- 8. Науки и их классификации.
- 9. Характеристика понятия «исследовательская деятельность студентов».
- 10. Цели и задачи исследовательской деятельности студентов.
- 11. Виды и формы исследовательской деятельности студентов.

#### Уметь:

- 12. Законодательная основа управления наукой и ее организационная структура. Научно-технический потенциал и его составляющие.
- 13. Подготовка научных и научно-педагогических работников.
- 14. Сущность познания и его характеристика.
- 15. Гносеология наука о познании.
- 16. Основные виды познания.
- 17. Чувственное познание и его формы.
- 18. Рациональное познание и его формы.
- 19. Научное познание.

#### Владеть:

- 20. Понятие метода, методики и методологии научного исследования.
- 21. Классификация методов исследования.
- 22. Всеобщие и общенаучные методы исследования.
- 23. Специфика научного исследования.
- 24. Понятие о логике процесса исследования.
- 25. Структура и содержание этапов исследовательского процесса.
- 26. Идея и замысел исследования.
- 27. Выбор темы научного исследования.
- 28. Тема, проблема, актуальность исследования.
- 29. Цели и задачи исследования.
- 30. Объект и предмет исследования.

# Повышенный уровень

#### Знать:

31. Понятие информации и ее свойства.

- 32. Виды информации.
- 33. Основные источники научной информации (книги, периодические издания, кино-, аудио- и видеоматериалы, люди, электронные ресурсы).
- 34. Документ. Виды научных документов.
- 35. Поиск и сбор научной информации.
- 36. Методы поиска информации: работа с библиотечными каталогами, справочными материалами, книгами, периодическими изданиями и в Интернете.
- 37. Способы получения и переработки информации.

#### Уметь:

- 38. Изучение научной литературы.
- 39. Умение читать книгу.
- 40. Логические основы аргументации
- 41. Логические законы: закон тождества, закон противоречия, закон исключенного третьего, закон достаточного основания.
- 42. Применение логических законов в процессе исследования.
- 43. Общая характеристика аргументации.
- 44. Особенности научной работы и этика научного труда.
- 45. Курсовые работы (цель, задачи и требования к курсовой работе).
- 46. Структура курсовой работы и требования к ее структурным элементам.
- 47. Дипломные работы (цель, задачи и требования к дипломной работе.
- 48. Этапы выполнения дипломной работы. 6.
- 49. Структура дипломной работы и требования к ее структурным элементам.
- 50. Реферат, структура реферата.
- 51. Композиция научной работы.
- 52. Рубрикация текста научной работы.
- 53. Язык и стиль текста научно-исследовательской работы.
- 54. Структура и техника оформления научного документа.
- 55. Особенности подготовки структурных частей научных работ.
- 56. Оформление структурных частей научных работ.
- 57. Стандарт оформления списка литературы и др. источников.
- 58. Внедрение как конечная форма реализации результатов научно-исследовательской работы (НИР).
- 59. Этапы внедрения результатов НИР.
- 60. Опытно-конструкторская работа (ОКР) как этап опытно-промышленного внедрения результатов НИР.

### Владеть:

- 61. Этап серийного внедрения результатов НИР.
- 62. Наука в структуре общественного сознания.
- 63. Отличие науки от других форм общественного сознания.
- 64. Наука и философия.
- 65. Учебно-исследовательская и научно-исследовательская работа студентов.
- 66. Исследовательская деятельность студентов: творчество и плагиат.
- 67. Роль исследований в практической деятельности специалиста.
- 68. Ученые степени и ученые звания.
- 69. Формы научного знания.
- 70. Научная картина мира.
- 71. Уровни научного познания: эмпирический и теоретический.
- 72. Всеобщие и общенаучные методы исследования.
- 73. Теоретические и эмпирические методы исследования.
- 74. Специальные и частные методы исследования.
- 75. Гипотеза. Виды гипотез.
- 76. Ведение рабочих записей.

- 77. Виды переработки текста (план, конспект, тезисы, выписки, аннотация, реферат).
- 78. Виды рефератов.
- 79. Виды аргументов.
- 80. Доказательное рассуждение: структура и основные правила доказательств.
- 81. Логические и предметные ошибки в научных исследованиях.
- 82. Критерии оценки реферата.
- 83. Отзыв и рецензия как виды оценки текста.
- 84. Структура и техника оформления научного документа.
- 85. Справочно библиографическое оформление научного документа.
- 86. Особенности подготовки к защите научных работ.
- 87. Эффективность и критерии оценки научной работы.
- 88. Понятие о годовом экономическом эффекте.
- 89. Виды годового экономического эффекта: предварительный, ожидаемый, фактический, потенциальный.
- 90. Оценка эффективности работы научного работника и научного коллектива.

# 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов; исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает материал; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний; использует в ответе дополнительный материал все предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному; анализирует полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое. Студент твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, большинство предусмотренных программой заданий выполнено, но в них имеются ошибки, при ответе на поставленный вопрос студент допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, наблюдаются нарушения логической последовательности в изложении программного материала.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы, необходимые практические компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному.

## 2. Описание шкалы оценивания

Промежуточная аттестация в форме экзамена предусматривает проведение обязательной экзаменационной процедуры и оценивается 40 баллами из 100. Минимальное количество баллов, необходимое для допуска к экзамену, составляет 33 балла. Положительный ответ студента на экзамене оценивается рейтинговыми баллами в диапазоне от 20 до 40 (20  $\leq$  S<sub>экз</sub>  $\leq$  40), оценка меньше 20 баллов считается неудовлетворительной.

Шкала соответствия рейтингового балла экзамена 5-балльной системе

Рейтинговый балл по дисциплине	Оценка по 5-балльной системе
35 – 40	Отлично

28 – 34	Хорошо
20 - 27	Удовлетворительно

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

Процедура проведения экзамена осуществляется в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования в СКФУ.

В экзаменационный билет включаются три вопроса: по одному вопросу из категорий «знать, уметь, владеть».

Для подготовки по билету отводится 30 минут.

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить компетенции: ОПК-2.