Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

Дата подписания: 18.09.2023 17:35:57

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Уникальный программный ключ: «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

<del>Пятигорский институт (</del>филиал) СКФУ

### Методические рекомендации

по организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «ОСНОВЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ » для студентов направления подготовки /специальности 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление», направленность (профиль) «Региональное управление»

шифр и наименование направления подготовки/ специальности

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

### СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩАЯ ХАРАКТЕІ	РИСТИКА САМО	ОСТОЯТЕЛЬ	ЬНОЙ РАБО	ТЫ СТУДЕ	НТА ПРИ
изучении дисці	иплины орга	низация і	НАУНО-ИСС	СЛЕДОВАТЕ	ЛЬСКОЙ
РАБОТЫ	•••••			•••••	4
ПЛАН-ГРАФИК ВЫ	<b>ШОЛНЕНИЯ СА</b>	МОСТОЯТЬ	ЕЛЬНОЙ РАІ	БОТЫ	5
КОНТРОЛЬНЫЕ ТО	ЭЧКИ И ВИДЫ С	ТЧЕТНОСТ	ги по нимі	Error! Book	mark not
defined.					
МЕТОДИЧЕСКИЕ	УКАЗАНИЯ	по изу	<b>ЧЕНИЮ</b>	ТЕОРЕТИЧ	ЕСКОГО
МАТЕРИАЛА	•••••			•••••	5
МЕТОДИЧЕСКИЕ	УКАЗАНИЯ ПО	о выполн	нению пр	ЕЗЕНТАЦИ	ОННОГО
ПРОЕКТА	•••••			•••••	10
критерии оцені	ивания компі	ЕТЕНЦИЙ	Error!	Bookmark n	ot defined.
РЕКОМЕНДУЕМАЯ	І ЛИТЕРАТУРА	······································	Error!	Bookmark n	ot defined.

#### **ВВЕДЕНИЕ**

Целью освоения дисциплины Основы научно-исследовательской работы является формирование у студентов системных представлений и компетенции в области проведения научно-исследовательской работы, предусмотренной Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление» (степень) «бакалавр»).

Задачами освоения дисциплины Основы научно-исследовательской работы являются:

- изучение природы и сущности системного подхода к организации научных исследований;
- анализ концептуальных и методологических вопросов теории и практики научно-исследовательской работы;
- рассмотрение примеров применения методов научного исследования в системе государственного и муниципального управления.

Дисциплина Основы научно-исследовательской работы входит в обязательную часть ОП ВО подготовки бакалавра направления 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление», реализуется в 1 семестре.

Основы научно-исследовательской работы представляют собой деятельность, цель которой — получение новых или углубление уже имеющихся научных знаний и достижений в определенной области.

Объектом изучения данной дисциплины является система научных исследований.

*Предметом* изучения дисциплины являются основные закономерности проведения научно-исследовательских работ в системе государственного управления.

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ ОРГАНИЗАЦИЯ НАУНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Самостоятельная работа - планируемая учебная, учебно-исследовательская, научно-исследовательская работа студентов, выполняемая во внеаудиторное (аудиторное) время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия (при частичном непосредственном участии преподавателя, оставляющем ведущую роль за работой студентов).

Самостоятельная работа студентов в ВУЗе является важным видом учебной и научной деятельности студента. Самостоятельная работа студентов играет значительную роль в рейтинговой технологии обучения. В связи с этим, обучение в ВУЗе включает в себя две, практически одинаковые по объему и взаимовлиянию части — процесса обучения и процесса самообучения. Поэтому СРС должна стать эффективной и целенаправленной работой студента.

К современному специалисту общество предъявляет достаточно широкий перечень требований, среди которых немаловажное значение имеет наличие у выпускников определенных способностей и умения самостоятельно добывать знания из различных источников, систематизировать полученную информацию, давать оценку конкретной финансовой ситуации. Формирование такого умения происходит в течение всего периода обучения через участие студентов в практических занятиях, выполнение контрольных заданий и тестов, написание курсовых и выпускных квалификационных работ. При этом самостоятельная работа студентов играет решающую роль в ходе всего учебного процесса.

Ведущая цель организации и осуществления СРС должна совпадать с целью обучения студента — подготовкой специалиста и бакалавра с высшим образованием. При организации СРС важным и необходимым условием становятся формирование умения самостоятельной работы для приобретения знаний, навыков и возможности организации учебной и научной деятельности.

Формы самостоятельной работы студентов разнообразны. В соответствии с рабочей программой дисциплины Основы научно-исследовательской работы предусмотрены следующие виды самостоятельной работы студента:

- самостоятельное изучение литературы;
- самостоятельное выполнения презентационного проекта;
- самостоятельное выполнение курсовой работы.

*Цель самостоятельного изучения литературы* — самостоятельное овладение знаниями, опытом исследовательской деятельности.

#### Задачами самостоятельного изучения литературы являются:

- углубление и расширение теоретических знаний;
- формирование умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию и специальную литературу;
  - развитие познавательных способностей и активности студентов.

*Цель выполнения презентационного проекта* — самостоятельное конструирование своих знаний в процессе решения практических задач и проблем.

Задачами выполнения презентационного проекта являются: развитие способностей:

- выявления проблемы, её формулировки в виде цели предстоящей работы;
- планирования своей деятельности по решению поставленной проблемы;

- привлечения дополнительных ресурсов, которыми могут быть различные источники информации и т.п.;
- реализации намеченного плана, внося в него необходимые коррективы;
- самостоятельной оценки и анализа полученного результат;
- грамотного и эффективного представления свою работу.
- развития критического мышления, свойственного всем современным лидерам

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

Индекс	Формулировка:
УК-1	способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

#### 2. ПЛАН-ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

T.C.				Обьем ч	насов, в том числе (астр)	
Коды реализу емых компете нций	Вид деятельности студентов	Итоговый продукт самостоятельно й работы	Средства и технологии оценки	CPC	Контак тная работа с препод авателе м	Всего
		1 cen	естр			
	Самостоятельное изучение литературы	Конспект	Собеседование	9	1,0	10
УК-1	Выполнение презентационных проектов	Презентационн ый проект	Защита презентационного проекта	2,7	0,3	3
	Подготовка к тестированию	Тест	Тестирование	1,8	0,2	2
	Итого за 2 семестр			13,5	1,5	15
	Итого				1,5	15

#### 3. КОНТРОЛЬНЫЕ ТОЧКИ И ВИДЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО НИМ

В рамках рейтинговой системы успеваемость студентов по каждой дисциплине оценивается в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации.

При проведении текущего контроля рейтинговая оценка знаний студента оценивается следующим образом:

№ п/п	Вид деятельности студентов	Сроки	Количество		
		выполнения	баллов		
	1 семестр				
1	Контрольная точка № 1 (Практическое занятие № 6)	7	20		
2	Контрольная точка № 2 (Практическое занятие № 9)	14	35		
	Итого за 1 семестр		55		

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 максимального
задания	балла за контрольное задание)
Отличный	100
Хороший	80
Удовлетворительный	60
Неудовлетворительный	0

#### Промежуточная аттестация

Процедура зачета с оценкой как отдельное контрольное мероприятие не проводится, оценивание знаний обучающегося происходит по результатам текущего контроля.

Дифференцированный зачет выставляется по результатам работы в семестре, при сдаче всех контрольных точек, предусмотренных текущим контролем успеваемости.

При дифференцированном зачете используется шкала пересчета рейтингового балла по дисциплине в оценку по 5-балльной системе

Шкала пересчета рейтингового балла по дисциплине в оценку по 5-балльной системе

Рейтинговый балл по дисциплине	Оценка по 5-балльной системе
88-100	Отлично
72-87	Хорошо
53-71	Удовлетворительно
<53	Неудовлетворительно

#### 4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА

Самостоятельная работа студента начинается с внимательного ознакомления с содержанием учебного курса.

Изучение каждой темы следует начинать с внимательного ознакомления с набором вопросов. Они ориентируют студента, показывают, что он должен знать по данной теме. Вопросы темы как бы накладываются на соответствующую главу избранного учебника или учебного пособия. В итоге должно быть ясным, какие вопросы темы учебного курса и с какой глубиной раскрыты в конкретном учебном материале, а какие вообще опущены. Требуется творческое отношение и к самому содержанию дисциплины.

Вопросы, составляющие ее содержание, обладают разной степенью важности. Есть вопросы, выполняющие функцию логической связки содержания темы и всего курса, имеются вопросы описательного или разъяснительного характера, а также исторического экскурса в область изучаемой дисциплины. Все эти вопросы не составляют сути понятийного, концептуального содержания темы, но необходимы для целостного восприятия изучаемых проблем.

Изучаемая дисциплина имеет свой категориально-понятийный аппарат. Научные понятия — это та база, на которой строится каждая наука. Понятия — узловые, опорные пункты как научного, так и учебного познания, логические ступени движения в учебе от

простого к сложному, от явления к сущности. Без ясного понимания понятий учеба крайне затрудняется, а содержание приобретенных знаний становится тусклым, расплывчатым.

Студент должен понимать, что самостоятельное овладение знаниями является главным, определяющим. Высшая школа создает для этого необходимые условия, помогает будущему высококвалифицированному специалисту овладеть технологией самостоятельного производства знаний.

В самостоятельной работе студентам приходится использовать литературу различных видов: первоисточники, монографии, научные сборники, хрестоматии, учебники, учебные пособия, журналы и др. Изучение курса предполагает знакомство студентов с большим объемом научной и учебной литературы, что, в свою очередь, порождает необходимость выработки у них рационально-критического подхода к изучаемым источникам.

Чтобы не «утонуть» в огромном объеме рекомендованных ему для изучения источников, студент, прежде всего, должен научиться правильно их читать. Правильное чтение рекомендованных источников предполагает следование нескольким несложным, но весьма полезным правилам.

Предварительный просмотр книги включает ознакомление с титульным листом книги, аннотацией, предисловием, оглавлением. При ознакомлении с оглавлением необходимо выделить разделы, главы, параграфы, представляющие для вас интерес, бегло их просмотреть, найти места, относящиеся к теме (абзацы, страницы, параграфы), и познакомиться с ними в общих чертах.

Научные издания сопровождаются различными вспомогательными материалами — научным аппаратом, поэтому важно знать, из каких основных элементов он состоит, каковы его функции.

Знакомство с книгой лучше всего начинать с изучения аннотации — краткой характеристики книги, раскрывающей ее содержание, идейную, тематическую и жанровую направленность, сведения об авторе, назначение и другие особенности. Аннотация помогает составить предварительное мнение о книге.

Глубже понять содержание книги позволяют вступительная статья, в которой дается оценка содержания книги, затрагиваемой в ней проблематики, содержится информация о жизненной и творческой биографии автора, высказываются полемические замечания, разъясняются отдельные положения книги, даются комментарии и т.д. Вот почему знакомство с вступительной статьей представляется очень важным: оно помогает студенту сориентироваться в тексте работы, обратить внимание на ее наиболее ценные и важные разделы.

Той же цели содействует знакомство с оглавлением, предисловием, послесловием. Весьма полезными элементами научного аппарата являются сноски, комментарии, таблицы, графики, списки литературы. Они не только иллюстрируют отдельные положения книги или статьи, но и сами по себе являются дополнительным источником информации для читателя.

Если читателя заинтересовала какая-то высказанная автором мысль, не нашедшая подробного освещения в данном источнике, он может обратиться к тексту источника, упоминаемого в сноске, либо к источнику, который он может найти в списке литературы, рекомендованной автором для самостоятельного изучения.

Существует несколько форм ведения записей:

— план (простой и развернутый) — наиболее краткая форма записи прочитанного, представляющая собой перечень вопросов, рассматриваемых в книге или статье. Развернутый план представляет собой более подробную запись прочитанного, с детализацией отдельных положений и выводов, с выпиской цитат, статистических данных и т.д. Развернутый план — неоценимый помощник при выступлении с докладом на конкретную тему на семинаре, конференции;

— тезисы — кратко сформулированные положения, основные положения книги, статьи. Как правило, тезисы составляются после предварительного знакомства с текстом источника, при его повторном прочтении. Они помогают запомнить и систематизировать информацию.

#### Составление конспектов

Большую роль в усвоении и повторении пройденного материала играет хороший конспект, содержащий основные идеи прочитанного в учебнике и услышанного в лекции. Конспект — это, по существу, набросок, развернутый план связного рассказа по основным вопросам темы.

В какой-то мере конспект рассчитан (в зависимости от индивидуальных особенностей студента) не только на интеллектуальную и эмоциональную, но и на зрительную память, причем текст конспекта нередко ассоциируется еще и с текстом учебника или записью лекции. Поэтому легче запоминается содержание конспектов, написанных разборчиво, с подчеркиванием или выделением разрядкой ключевых слов и фраз.

Самостоятельно изученные темы предоставляются преподавателю в форме конспекта, по которому происходит собеседование. Теоретические темы курса (отдельные вопросы), выносимые на самостоятельное изучение, представлены ниже.

## Тема самостоятельного изучения № 1 Методы научного исследования.

Вид деятельности студентов: самостоятельное изучение литературы

Итоговый продукт самостоятельной работы: конспект

Средства и технологии оценки: собеседование

#### План конспекта:

1. Методы общения.

2. Философское осмысление феномена общения в истории человеческой мысли.

#### Работа с литературой:

Рекомендуемые источники информации			
(№ источника)			
Основная	Дополнительная	Методическая	Интернет-ресурсы
1	1,2	1-2	1-4

### Тема самостоятельного изучения № 2 Поиск, накопление и обработка научной информации.

Вид деятельности студентов: самостоятельное изучение литературы

Итоговый продукт самостоятельной работы: конспект

Средства и технологии оценки: собеседование

#### План конспекта:

- 1. Научная информация, ее сущность, структура, виды и функции.
- 2. Общение, его сущность, структура, виды и функции.
- 3. Функции информации.

#### Работа с литературой:

Рекомендуемые источники информации			
(№ источника)			
Основная	Дополнительная	Методическая	Интернет-ресурсы
1	1,2	1-2	1-4

#### Тема самостоятельного изучения № 3 Написание научной работы.

Вид деятельности студентов: самостоятельное изучение литературы

Итоговый продукт самостоятельной работы: конспект

Средства и технологии оценки: собеседование

#### План конспекта:

- 1. Вербальное общение (речь) как универсальная знаковая система человеческой коммуникации.
- 2. Модель коммуникативного процесса.

Работа с литературой:

Рекомендуемые источники информации			
(№ источника)			
Основная	Дополнительная	Методическая	Интернет-ресурсы
1	1,2	1-2	1-4

#### Тема самостоятельного изучения № 4 Литературное оформление и защита научных работ.

Вид деятельности студентов: самостоятельное изучение литературы

Итоговый продукт самостоятельной работы: конспект

Средства и технологии оценки: собеседование

#### План конспекта:

- 1. Уловки в коммуникациях.
- 2. Манипулятивные уловки.
- 3. Типы манипуляторов.

#### Работа с литературой:

Рекомендуемые источники информации				
	(№ источника)			
Основная	Дополнительная	Методическая	Интернет-ресурсы	
1	1,2	1-2	1-4	

# Тема самостоятельного изучения № 5 Внедрение и оценка эффективности научных исследований.

Вид деятельности студентов: самостоятельное изучение литературы

Итоговый продукт самостоятельной работы: конспект

Средства и технологии оценки: собеседование

#### План конспекта:

- 1. Виды взаимодействия: кооперация и конфронтация.
- 2. Конфликт как разновидность конфронтации.
- 3. Виды, структура и стадии протекания конфликтов.

#### Работа с литературой:

Рекомендуемые источники информации			
(№ источника)			
Основная	Дополнительная	Методическая	Интернет-ресурсы
1	1,2	1-2	1-4

Тема самостоятельного изучения № 6 Методология научных исследований.

Вид деятельности студентов: самостоятельное изучение литературы

Итоговый продукт самостоятельной работы: конспект

Средства и технологии оценки: собеседование

#### План конспекта:

- 1. Национальная специфика и ее влияние на коммуникации в бизнесе.
- 2. Моноактивные, полиактивные, реактивные народы.

#### Работа с литературой:

Рекомендуемые источники информации			
(№ источника)			
Основная	Дополнительная	Методическая	Интернет-ресурсы
1	1,2	1-2	1-4

#### МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ПРЕЗЕНТАЦИОННОГО ПРОЕКТА

Под презентационным проектом понимается совместная обоснованная спланированная и осознанная деятельность студентов-партнеров, которая организована на основе информационных технологий, имеет общую проблему, цель, согласованные методы и которая направлена на формирование у них определенной системы интеллектуальных и практических умений.

Проект — это исследование конкретной проблемы, ее практическая или теоретическая реализация.

В проект в качестве его составных компонентов входят:

- формулирование цели (что и почему надо сделать),
- разработка или выбор путей выполнения проекта,
- работа над проектом,
- оформление результатов,
- защита проекта на практическом занятии.

Этапы работы над проектом можно представить в виде следующей схемы:

#### поисковый

- Определение тематического поля и темы проекта.
- Поиск и анализ проблемы.
- Постановка цели проекта.

#### **АНАЛИТИЧЕСКИЙ**

- Анализ имеющейся информации.
- Поиск информационных лакун.
- Сбор и изучение информации.
- Поиск оптимального способа достижения цели проекта (анализ альтернативных решений), построение алгоритма деятельности.
- Составление плана реализации проекта: пошаговое планирование работ.
- Анализ ресурсов.

#### ПРАКТИЧЕСКИЙ

- Выполнение запланированных технологических операций.
- Текущий контроль качества.
- Внесение (при необходимости) изменений в конструкцию и технологию. ПРЕЗЕНТАЦИОННЫЙ
- Подготовка презентационных материалов.
- Презентация проекта.
- Изучение возможностей использования результатов проекта (выставка, продажа, включение в банк проектов, публикация).

#### КОНТРОЛЬНЫЙ

- Анализ результатов выполнения проекта.
- Оценка качества выполнения проекта.

### **Темы презентационных проектов** по дисциплине **Основы научно-исследовательской работы**

#### Базовый уровень

#### Тема 1. Наука и ее роль в современном обществе.

- 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.Понятие исследовательской деятельности 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. Наука и ее роль в современном обществе.

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

#### Тема 2. Понятие исследовательской деятельности студентов.

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

#### Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту за полные ответы на все вопросы с включением в содержание ответа лекции преподавателя, материала учебников и дополнительной литературы.

Оценка «хорошо» выставляется студенту за полный ответ на вопросы в объеме лекции преподавателя или ответ с включением в содержание материала учебника, дополнительной литературы, но с незначительными неточностями.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту за ответ, в котором освещены в полном объеме один из двух вопросов или освещены все вопросы более чем наполовину, включая главное в содержании.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, за ответ, в котором освещен в полном объеме один из двух вопросов, или освещены менее половины требуемого материала или не описано главное в содержании вопросов, или нет ответов, или письменная работа не сдана.

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

#### Основная литература

1. Пустынникова Е.В. Методология научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.В. Пустынникова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 126 с. — 978-5-4486-0185-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/71569.html

#### Дополнительная литература

- 1. Трубицын В.А. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Трубицын, А.А. Порохня, В.В. Мелешин. Электрон. текстовые данные. Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. 149 с. 2227-8397. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/66036.html
- 2. Леонова О.В. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.В. Леонова. Электрон. текстовые данные. М. : Московская государственная академия водного транспорта, 2015. 70 с. 2227-8397. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46493.html

#### Методическая литература

- 1. Методические указания по выполнению практических работ по дисциплине «Основы научно-исследовательской работы».
- 2. Методические указания для обучающихся по организации и проведению самостоятельной работы по дисциплине «Основы научно-исследовательской работы».

#### Интернет-ресурсы

- 1. http://www.biblioclub.ru («Университетская библиотека online»).
- 2. http://catalog.ncstu.ru/ (Электронная библиотека СКФУ.).
- 3. http://grebennikon.ru/ (сайт электронной библиотеки Издательского дома «Гребенников»).
- 4. http://www.consultant.ru/ (Официальный сайт компании «КонсультантПлюс»).