

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2021 18:21:19

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1009b644b5306980abb255891f288f715a1551fac

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ В.Я. ГОРИНА»

«Утверждаю»

Декан экономического факультета

д.э.н., доцент  Т.И.Наседкина

уч. степень, уч. звание подпись Ф.И.О.

« 04 » июля 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине: «Планирование и организация научных исследований»

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль) «Бухгалтерский учет, анализ и финансы в АПК»

Квалификация - магистр (программа прикладной магистратуры)

Год начала подготовки - 2019

Майский, 2019

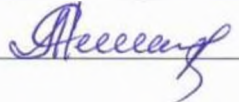
Рабочая программа составлена с учетом требований:

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (уровень магистратуры), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 30.03.2015г. № 321;
- порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 05.04.2017 г. №301;
- основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленность (профиль) «Бухгалтерский учет, анализ и финансы в АПК».

Составитель: профессор кафедры бухгалтерского учета, анализа и финансов, д.э.н. Наседкина Т.И.

Рассмотрена на заседании кафедры бухгалтерского учета, анализа и финансов
сов

« 03 » июня 201 9 г., протокол № 13

Зав. кафедрой  Решетняк Л.А.

Одобрена методической комиссией экономического факультета

« 3 » 07 2019г., протокол № 11

Председатель методической комиссии
экономического факультета

 Черных А.И.

І. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель изучения дисциплины является формирование у студентов навыков и умений в организации научно-исследовательской работы, в проведении исследований.

Задачи дисциплины

- способность к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности;
- способность использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских работ, в управлении коллективом, влиять на формирование целей, воздействовать на ее социально-психологический климат в нужном для достижения целей направлении, оценивать качество результатов деятельности;
- способность проявлять инициативу, в том числе в ситуациях риска, брать на себя всю полноту ответственности за свои решения в рамках профессиональной компетенции, способностью разрешать проблемные ситуации.

ІІ. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина

Планирование и организация научных исследований относится к вариативной части, обязательные дисциплины (Б1.В.07) основной профессиональной образовательной программы.

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)	Современные проблемы в экономике
Требования к предварительной подготовке обучающихся	знать: <ul style="list-style-type: none">➤ Закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне;➤ Основные экономические понятия, категории и инструменты;➤ Основные особенности российской экономики, ее структуру, направления экономической политики государства, историю экономических учений. уметь: <ul style="list-style-type: none">➤ Рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели;➤ Использовать источники экономической, социальной, управленческой информации;➤ Анализировать и интерпретировать финансовую,

	<p>бухгалтерскую и иную, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений.</p> <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; ➤ Навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений.
--	--

Освоение дисциплины «Планирование и организация научных исследований» необходимо как предшествующее для изучения обязательных дисциплин «Управление проектами», «Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики», «Актуальные проблемы бухгалтерского учета и финансов в АПК», «Специализированная отчетность в агропромышленном комплексе», «Анализ инвестиционной привлекательности и кредитоспособности», «Системный подход в аудите».

III. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-9	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	<p>Знать: Современные проблемы экономики в научно-исследовательских работах отечественных и зарубежных исследователей; основы планирования научных исследований; основные этапы проведения научных исследований, перспективные направления исследования; источники информации, нормативно-правовое регулирование.</p>
		<p>Уметь: Выбирать методы исследовательской работы в зависимости от конкретной ситуации; планировать и проводить теоретические и практические научные исследования; осуществлять поиск новизны научного открытия в экономике; проводить сбор и обработку информации; планировать и ставить задачи исследования; составлять программу исследования;</p>
		<p>Владеть: Научной терминологией по проблеме исследования; различными методами исследований в экономике: наблюдение, анализ документов и существующих данных, опрос и построение опросного инструментария, специальными социологическими методиками, эвристическими, измерением для проведения экономических расчетов.</p>
ПК-10	способностью составлять прогноз основных соци-	<p>Знать: методологию научных исследований, а также эта-</p>

ально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом	пы проведения исследования; цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, проблему научного исследования как совокупность сложных теоретических и практических задач, решения которых назрели в деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; особенности научных открытий в сфере экономики в предшествующие периоды и в настоящее время.
	<p>Уметь:</p> выбирать тему исследования, определять объект и предмет исследования, определять цель и задачи, формулировать название работы, разрабатывать гипотезу, составлять план исследования, работать с литературой, подбирать исследуемых, выбирать методы исследования, организовывать условия проведения исследования, проводить исследования (сбор материала), обрабатывать результаты исследования, формулировать выводы, оформлять работу; обобщать мнения различных отечественных и зарубежных авторов и представлять результаты научных исследований в форме научно-технического отчета, доклада, тезисов, статей, монографий, выпускной квалификационной работы
	<p>Владеть:</p> методами проведения исследований, направленных на решение задач предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; различными методиками расчетов социально-экономических показателей; формами представления научных результатов, которые основываются на данных исследований; теоретическим обоснованием рассматриваемых проблем, собранным цифровым материалом; результатами анкетирования и опроса, а также различными методами для обработки информации: экономико-статистическими, математическими, диалектическими и др.

IV. ОБЪЕМ, СТРУКТУРА, СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ И ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ

4.1. Распределение объема учебной работы по формам обучения

Вид работы	Объем учебной работы, час	
	Очная	Заочная
Формы обучения (вносятся данные по реализуемым формам)	2 семестр	1 курс
Семестр (курс) изучения дисциплины	2 семестр	1 курс
Общая трудоемкость, всего, час	144	144
зачетные единицы	4	4
Контактная работа обучающихся с преподавателем	50	22
Аудиторные занятия (всего)	28	12
В том числе:		

Лекции	10	6
Лабораторные занятия	-	-
Практические занятия	18	6
<i>Иные виды работ в соответствии с учебным планом (учебная практика)</i>	-	-
Контроль (внеаудиторная работа и промежуточная аттестация)	22	10
Внеаудиторная работа (всего)	18	6
В том числе:		
Контроль самостоятельной работы (на 1 подгруппу в форме компьютерного тестирования)	-	-
<i>Консультации согласно графику кафедры</i>	18	6
<i>Иные виды работ в соответствии с учебным планом (курсовая работа, РГЗ и др.)</i>	-	-
Промежуточная аттестация	4	4
В том числе:		
Зачет	4	4
Экзамен (на 1 группу)	-	-
Консультация предэкзаменационная (на 1 группу)	-	-
Самостоятельная работа обучающихся	94	122
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	94	122
в том числе:		
Самостоятельная работа по проработке лекционного материала (60% от объема лекций)	6	4
Самостоятельная работа по подготовке к практическим занятиям (60% от объема аудиторных занятий)	11	4
Работа над темами (вопросами), вынесенными на самостоятельное изучение	51	78
Самостоятельная работа по видам индивидуальных заданий : подготовка реферата (контрольной работы)	10	20
Подготовка к зачету	16	16

4.2 Общая структура дисциплины и виды учебной работы

Наименование модулей и разделов дисциплины	Объемы видов учебной работы по формам обучения, час									
	Очная форма обучения					Заочная форма обучения				
	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудиторная работа и пр. атт.	Самостоятельная работа	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудиторная работа и пр. атт.	Самостоятельная работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Модуль 1. «Планирование научных исследований»	50	4	8	8	30	44	2	2	2	38
Проблемы научных открытий в экономике	13	1	2	Консультации	10	11	1	-	Консультации	10
Методологические основы научных исследований	13	1	2		10	15	-	1		14
Этапы научных исследований и их краткое содержание	12	2	2		8	16	1	1		14
<i>Итоговое занятие по модулю 1</i>	4	-	2		2	-	-	-		-

Наименование модулей и разделов дисциплины	Объемы видов учебной работы по формам обучения, час									
	Очная форма обучения					Заочная форма обучения				
	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудиторная работа и пр. атт.	Самостоятельная работа	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудиторная работа и пр. атт.	Самостоятельная работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Модуль 2. «Организация научных исследований»	64	6	10	10	38	60	4	4	4	48
Технология научных исследований в экономике	8	1	1	Консультации	6	9	1	-	Консультации	8
Наблюдение как метод исследования в экономике	6	1	1		4	7	-	1		6
Анализ документов и существующих данных	8	1	1		6	8	1	1		6
Опрос как метод исследования в экономике	5	-	1		4	6	-	-		6
Специфические методы исследования в экономике	8	1	1		6	9	1	-		8
Измерение в научном исследовании	6	1	1		4	7	-	1		6
Обработка и интерпретация результатов исследования	7	1	2		4	10	1	1		8
<i>Итоговое занятие по модулю 2</i>	6	-	2		4	-	-	-		-
Подготовка реферата в форме презентации (контрольной работы)	10	-	-	-	10	20	-	-	-	20
Зачет	20	-	-	4	16	20	-	-	4	16

4.3 Структура и содержание дисциплины по формам обучения

Наименование модулей и разделов дисциплины	Объемы видов учебной работы по формам обучения, час									
	Очная форма обучения					Заочная форма обучения				
	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Модуль 1. «Планирование научных исследований»	50	4	8	8	30	44	2	2	2	38
1. Проблемы научных открытий в экономике	13	1	2	Консультации	10	11	1	-	Консультации	10
1.1. Разногласия по поводу научных открытий в экономике. Содержание открытия, установление объектов. Квалифицирующие признаки явлений, свойств, закономерностей материального мира. Установление определенного рода научных фактов. Решение задач познания. Различия в классификации областей науки. Уникальность экономических исследований. Отличительные черты экономических исследований. Научная идея, научная гипотеза.	3	1	-		2	3	1	-		2

Наименование модулей и разделов дисциплины	Объемы видов учебной работы по формам обучения, час									
	Очная форма обучения					Заочная форма обучения				
	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.2. Две парадигмы исследований: концептуальная и теоремная. Наличие жизненного цикла интеллектуальных связей. Опровержения, вызванные развитием общества. Повышенная живучесть однажды сделанных экономических открытий. Варианты «восстановленной» новизны.	3	-	1		2	2	-	-		2
1.3. Понятие новизны. Установление неизвестных ранее закономерностей, свойств, явлений материального мира. Модель поиска новизны научного открытия в экономике.	3	-	1		2	2	-	-		2
1.4. Приоритет заявляемого научного открытия: множественный и дробный. Необходимость формирования национальной структуры (государственного учреждения, организации) по регистрации и экспертизе научных открытий. Защита гражданских прав научных работников страны. Авторитет науки и обеспечит ее государственной поддержки.	4	-	-		4	4	-	-		4
1.2. Методологические основы научных исследований	13	1	2		10	15	-	1		14
1.1. Цель, объект, предмет и классификация научных исследований. Структурные единицы научных направлений: комплексные проблемы, темы и научные вопросы.	7,5	0,5	1		6	7	-	1		6
1.2. Процесс научных исследований. Методика научных исследований и оформление результатов	5,5	0,5	1		4	8	-	-		8
1.3. Этапы научных исследований и их краткое содержание	12	2	2		8	16	1	1		14
1.1. Выбор темы исследования, определение объекта и предмета исследования, определение цели и задач, формулировка названия работы, разработка гипотезы, составление плана исследования, работа с литературой, подбор исследуемых, выбор методов исследования, организация условий проведения исследования, проведение исследования (сбор материала), обработка результатов исследования, формулирование выводов, оформление работы.	12	2	2		8	16	1	1		14
<i>Итоговое занятие по модулю 1</i>	4	-	2		2	-	-	-		-
Модуль 2. «Организация научных исследований»	64	6	10	10	38	60	4	4	4	48
1. Технология научных исследований в экономике	8	1	1		6	9	1	-		8
1.1. Общие сведения о науке и научных исследованиях. Четыре компонента организации научных исследований: общие вопросы научных исследований (теория, методология и методы); процессы научных исследований (формы, методы и средства познания); методика научных исследований (выбор конкретных форм, методов и средств, эффективных для соответствующей области науки или отрасли профессиональной деятельности); технология научных	2	-	-	<i>Консультации</i>	2	2	-	-	<i>Консультации</i>	2

Наименование модулей и разделов дисциплины	Объемы видов учебной работы по формам обучения, час									
	Очная форма обучения					Заочная форма обучения				
	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
исследований (совокупность знаний о процессах научных исследований и методике их выполнения).										
1.2. Научная теория и методология. Специально-научная методология разделяется на несколько уровней: общенаучные методологические концепции и направления, методология отдельных специальных наук, методика и технология исследований. Философская методология определяет систему философских знаний. Частным способом реализации методологии на практике является метод, как система действий в различных видах человеческой деятельности направленных на достижение поставленной задачи.	3	1	-		2	4	1	-		3
1.3. Группы научных методов: познания (исследования) и практического действия. Методы исследования: всеобщий, или философский, общенаучные и методы частных наук; констатирующие и преобразующие; эмпирические и теоретические; качественные и количественные; содержательные и формальные; методы сбора эмпирических данных, проверки и опровержения гипотез и теории; описания, объяснения и прогноза; обработки результатов исследования.	3	-	1		2	3	-	-		3
2. Наблюдение как метод исследования в экономике	6	1	1		4	7	-	1		6
2.1. Наблюдение как метод имперического познания. Особенности научного наблюдения в отличие от обыденных, повседневных наблюдений. Цель наблюдения, объект исследования, виды наблюдений.	3	1	-		2	2	-	-		2
2.2. Программа наблюдения. Непосредственные и опосредованные наблюдения. Разновидности метода наблюдения: хронометрического фотографирование рабочего дня. Недостатки метода наблюдения	3	-	1		2	5	-	1		4
3. Анализ документов и существующих данных	8	1	1		6	8	1	1		6
3.1. Понятие документа. Классификация документов. Источники различных типов документов. Содержание документальных источников. Сроки хранения документов. Личные документы. Архивы эмпирических данных. Основные функции баз данных. Иконографические документы. Фонетические документы. Копии документов.	4	1	-		3	4	1	-		3
3.2. Методы анализа документов. Традиционный анализ. Формализованный анализ. Приемы оценки качества документального источника. Достоверность документов. Адекватность документов. Внешний анализ. Внутренний анализ. Юридический анализ. Психологический анализ. Контент-анализ. Требования объективности анализа. Единица анализа. Отбор источников информации.	4	-	1		3	4	-	1		3

Наименование модулей и разделов дисциплины	Объемы видов учебной работы по формам обучения, час									
	Очная форма обучения					Заочная форма обучения				
	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.Опрос как метод исследования в экономике	5	-	1		4	6	-	-		6
4.1.Понятие опроса. Суть метода опроса. Оптимизация опроса с точки зрения достоверности. Фазы опроса. Виды опроса: анкетирование и интервью.	1	-	-		1	2	-	-		2
4.2.Построение опросного инструментария. Виды инструментария: анкета и вопросник. Требования к вопросам, их типы. Результативные и функциональные вопросы. Направления упорядочения вопросов. Вопросы-фильтры. Цель контрольных вопросов. Открытые и закрытые вопросы. Альтернативные вопросы. Прямые и косвенные формулировки вопросов.	2	-	1		1	2	-	-		2
4.3.Эмпирическое обоснование методики опроса. Требования к вопроснику. Система доказательств. Измеряемые характеристики. Пробное исследование. Анализ вопросов анкеты.	2	-	-		2	2	-	-		2
5.Специфические методы исследования в экономике	8	1	1		6	9	1	-		8
5.1.Социометрический метод, критерии, виды, требования. Процедура социометрического опроса. Социоматрица, социограмма. Связи между индивидом и коллективом Произвольные, круговые, концентрические социограммы. Локограммы ,формалограмма, неформалограмма ,коммуникограмма, проблемограмма. Методика фокус-групп. Индивидуальная и групповая экспертиза. Принципы работы экспертов. Основные характеристики теста.	3	1	-		2	3	1	-		2
5.2.SWOT-анализ как разновидность экспертного метода. Соотношение слабых и сильных сторон. Этапы SWOT-анализа. Метод SMART-анализа, его характеристика, преимущества и недостатки. Метод морфологического анализа, схема построения, достоинства и проблемы.	3	-	1		2	3	-	-		3
5.3.Метод «мозгового штурма», его возникновение, этапы. Синектика, ее суть, этапы. Субъективная аналогия. Прямая аналогия, символическая аналогия. Фантастическая аналогия. Метод «Дельфин», эффективность метода.	2	-	-		2	3	-	-		3
6. Измерение в научном исследовании	6	1	1		4	7	-	1		6
6.1.Определение измерения, объекты измерения. Шкала измерения. Требования к измерению. Номинальные шкалы. Порядковая шкала. Интервальные шкалы, трудность построения этих шкал. Шкалы разностей. Методы построения шкал. Метод разных интервалов, суть метода. Присуждение баллов респонденту. Метод суммарных оценок. Этапы построения шкалы. Метод семантического дифференциала.	3	1	-		2	4	-	1		3

Наименование модулей и разделов дисциплины	Объемы видов учебной работы по формам обучения, час									
	Очная форма обучения					Заочная форма обучения				
	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа	Всего	Лекции	Практические занятия	Внеаудит. работа	Самост. работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.2.Надежность измерения. Отсутствие разброса ответов по значениям шкалы. Использование части шкалы. Определение грубых ошибок. Устойчивость измерения. Проверка обоснованности шкалы. Группы формальных подходов к выяснению уровня обоснованности методики. Классификация параллельных процедур в зависимости от соотношения методов и исполнителей. Судейские процедуры. Основные этапы работы.	3	-	1		2	3	-	-		3
7. Обработка и интерпретация результатов исследования	7	1	2		4	10	1	1		8
7.1.Описание и группировка данных. Статистическая группировка и составление статистических таблиц. Статистические ряды. Частотное распределение в виде диаграмм и графиков: круговые диаграммы, столбиковые диаграммы, различные рисунки. Гистограммы распределения.	2	-	1		1	3	-	1		2
7.2.Средние величины. Группировка и построение частотного распределения. Виды средних величин: среднее арифметическое, медиана, мода и т. д. Дисперсия, среднее квадратическое отклонение, среднее абсолютное отклонение.	2	1	-		1	3	1	-		2
7.3.Отчет о результатах исследования: пояснительная записка и приложение к ней. Характер отчета. Приложение: материалы, иллюстрирующие положения разделов, основные методические материалы. Общие требования к составлению отчета по итогам исследования. Подготовка рекомендаций, представляющих перечень основных предложений, вытекающих из анализа отчетных данных.	3	-	1		2	4	-	-		4
<i>Итоговое занятие по модулю 2</i>	6	-	2		4	-	-	-		-
<i>Подготовка реферата в форме презентации (контрольной работы)</i>	10	-	-	-	10	20	-	-	-	20
Зачет	20	-	-	4	16	20	-	-	4	16

V. ОЦЕНКА ЗНАНИЙ И ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. Формы контроля знаний, рейтинговая оценка и формируемые компетенции (дневная форма обучения)

№ п/п	Наименование рейтингов, модулей и блоков	Формируемые компетенции	Объем учебной работы					Форма контроля знаний	Количество баллов (макс.)
			Общая трудоемкость	Лекции	Практические	Внеаудиторные	Самостоятельная работа		
Всего по дисциплине		ПК-9 ПК-10	144	10	18	22	94	Зачет	100
<i>I. Входной рейтинг</i>								Устный опрос	5
<i>II. Рубежный рейтинг</i>								Сумма баллов за модули	60
Модуль 1. «Планирование научных исследований»		ПК-9 ПК-10	50	4	8	8	30		20
1.	Проблемы научных открытий в экономике		13	1	2		10	Устный опрос, решение задач, тестирование	
2.	Методологические основы научных исследований		13	1	2		10	Устный опрос, решение задач, тестирование	
3.	Этапы научных исследований и их краткое содержание		12	2	2		8	Устный опрос, решение задач, тестирование	
Итоговый контроль знаний по темам модуля 1.			4	-	2		2	Тестирование, ситуационные задачи	
Модуль 2. «Организация научных исследований»		ПК-9 ПК-10	64	6	10	10	38		40
1.	Технология научных исследований в экономике		8	1	1		6	Устный опрос, решение задач, тестирование	
2.	Наблюдение как метод исследования в экономике		6	1	1		4	Устный опрос, решение задач, тестирование	
3.	Анализ документов и существующих данных		8	1	1		6	Устный опрос, решение задач, тестирование	
4.	Опрос как метод исследования в экономике		5	-	1		4	Устный опрос, решение задач, тестирование	
5.	Специфические методы исследования в экономике		8	1	1		6	Устный опрос, решение задач, тестирование	
6.	Измерение в научном исследовании		6	1	1		4	Устный опрос, решение задач, тестирование	
7.	Обработка и интерпретация		7	1	2		4	Устный опрос,	

результатов исследования							решение задач, тестирование	
Итоговый контроль знаний по темам модуля 2.		6	-	2		4	Тестирование, ситуационные задачи	
<i>III. Творческий рейтинг</i>		<i>10</i>	-	-	-	<i>10</i>	<i>Участие в конференциях, олимпиадах</i>	<i>5</i>
<i>IV. Выходной рейтинг</i>		<i>20</i>	-	-	<i>4</i>	<i>16</i>	<i>Зачет</i>	<i>30</i>

5.2. Оценка знаний студента

5.2.1. Основные принципы рейтинговой оценки знаний

Оценка знаний по дисциплине осуществляется согласно Положения о балльно-рейтинговой системе оценки качества освоения основных образовательных программ в ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ.

Уровень развития компетенций оценивается с помощью рейтинговых баллов.

Рейтинги	Характеристика рейтингов	Максимум баллов
Входной	Отражает степень подготовленности студента к изучению дисциплины. Определяется по итогам входного контроля знаний на первом практическом занятии.	5
Рубежный	Отражает работу студента на протяжении всего периода изучения дисциплины. Определяется суммой баллов, которые студент получит по результатам изучения каждого модуля.	60
Творческий	Результат выполнения студентом индивидуального творческого задания различных уровней сложности, в том числе, участие в различных конференциях и конкурсах на протяжении всего курса изучения дисциплины.	5
Выходной	Является результатом аттестации на окончательном этапе изучения дисциплины по итогам сдачи зачета. Отражает уровень освоения информационно-теоретического компонента в целом и основ практической деятельности в частности.	30
Общий рейтинг	Определяется путём суммирования всех рейтингов	100

Итоговая оценка компетенций студента осуществляется путём автоматического перевода баллов общего рейтинга в стандартные оценки.

не зачтено	зачтено		
менее 51 балла	51-67 баллов	68-85 баллов	86-100 баллов

5.2.3. Критерии оценки знаний студента на зачете

На зачете студент отвечает в устной форме на вопросы преподавателя.

- «Зачтено»

Обязательным условием является правильная речь в быстром или умеренном темпе.

Дополнительным условием получения «зачтено» могут стать хорошие

успехи при выполнении самостоятельной работы, систематическая активная работа на семинарских занятиях.

А также если студент:

- прочно усвоил предусмотренный программный материал;
 - правильно, аргументировано ответил на все вопросы, с приведением примеров;
 - показал глубокие систематизированные знания, владеет приемами рассуждения и сопоставляет материал из разных источников: теорию связывает с практикой, другими темами данного курса, других изучаемых предметов
 - без ошибок выполнил практическое задание.
- «Не зачтено»

Студент показывает не достаточный уровень знаний учебного и лекционного материала, который не справился с 50% вопросов и заданий преподавателя, в ответах на другие вопросы допустил существенные ошибки. Не может ответить на дополнительные вопросы, предложенные преподавателем, не в полном объеме владеет практическими навыками, чувствует себя неуверенно при анализе междисциплинарных связей. В ответе не всегда присутствует логика, аргументы привлекаются недостаточно веские. На поставленные вопросы затрудняется с ответами, показывает не достаточно глубокие знания.

Целостного представления о взаимосвязях, компонентах, базовых понятий и терминологии у студента нет. Неуверенно и логически непоследовательно излагает материал. Неправильно отвечает на поставленные вопросы или затрудняется с ответом.

5.3. Фонд оценочных средств. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки формируемых компетенций по дисциплине (приложение 2)

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная учебная литература

1. Методология научного исследования : учебник / А.О. Овчаров, Т.Н. Овчарова. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 304 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Высшее образование: Магистратура). — www.dx.doi.org/10.12737/357

<http://znanium.com/bookread2.php?book=894675>

2. Основы научных исследований (Общий курс): Уч.пос./Космин В. В., 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 227 с.- (ВО: Магистратура) ISBN 978-5-39-01464-6.-

<http://znanium.com/bookread2.php?book=518301>

6.2. Дополнительная литература

1. Кукушкина В. В. Организация научно-исследовательской работы студентов (магистров): Учебное пособие / В.В. Кукушкина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405095>
2. Наседкина Т. И., Белов А. А. Планирование и организация научных исследований. Учебное пособие. – Белгородский ГАУ. – 2015. - http://lib.belgau.edu.ru/cgi-bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=BOOKS_READER&P21DBN=BOOKS&Z21ID=142614935740382617&Image file name=Only in EC%5CNasedkina U%2Epos Plan org nauch issl Mag%2Epdf&mfn=52566&FT REQUEST=&CODE=127&PAGE=1

6.2.1. Периодические издания

1. АПК: экономика, управление
2. Вестник курской государственной сельскохозяйственной академии
3. Вопросы статистики
4. Вопросы экономики
5. Деньги и кредит
6. Маркетинг
7. Международный сельскохозяйственный журнал
8. Российский экономический журнал
9. Экономика сельского хозяйства России
10. Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий
11. Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве
12. Статистика и экономика

6.3. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.3.1. Методические указания по освоению дисциплины

Приступая к изучению дисциплины, обучающимся необходимо внимательно ознакомиться с тематическим планом занятий, списком рекомендованной литературы.

Преподавание дисциплины предусматривает: лекции, практические занятия, самостоятельную работу (изучение теоретического материала; подготовка к практическим занятиям; выполнение домашних заданий, в т.ч. рефераты, доклады, эссе; индивидуальные расчеты по методическим указаниям к изучению дисциплины, решение задач, выполнение тестовых заданий, устный опрос, зачет и пр.), консультации преподавателя.

Лекции по дисциплине читаются как в традиционной форме, так и с использованием активных форм обучения. Главной задачей каждой лекции является раскрытие сущности темы и анализ ее главных положений. На первой лекции доводится до внимания студентов структура курса и его разделы, а также рекомендуемая литература. В дальнейшем необходимо указывать начало каждого модуля, суть и его задачи, а, закончив изложение, подводить итог по этому модулю, чтобы связать его со следующим. Содержание лекций определяется рабочей программой курса. Каждая лекция должна охватывать

определенную тему курса и представлять собой логически вполне законченную работу. Лучше сократить тему, но не допускать перерыва ее в таком месте, когда основная идея еще полностью не раскрыта. Для максимального усвоения дисциплины рекомендуется изложение лекционного материала с элементами обсуждения. Лекционный материал должен быть снабжен конкретными примерами. Целями проведения практических занятий являются: установление связей теории с практикой в форме подтверждения положений теории; развитие логического мышления; умение выбирать оптимальный метод решения; обучение студентов умению анализировать полученные результаты; контроль самостоятельной работы обучающихся по освоению курса.

Каждое практическое занятие целесообразно начинать с повторения теоретического материала, который будет использован на нем. Для этого очень важно четко сформулировать цель занятия и основные знания, умения и навыки, которые студент должен приобрести в течение занятия. На практических занятиях преподаватель принимает решенные и оформленные надлежащим образом различные задания, он должен проверить правильность их оформления и выполнения, оценить глубину знаний данного теоретического материала, умение анализировать и решать поставленные задачи, выбирать эффективный способ решения, умение делать выводы.

В ходе подготовки к практическому занятию обучающимся следует внимательно ознакомиться с планом, вопросами, вынесенными на обсуждение, изучить соответствующий лекционный материал, предлагаемую литературу. Нельзя ограничиваться только имеющейся учебной литературой (учебниками и учебными пособиями). Обращение к монографиям, статьям из специальных журналов, хрестоматийным выдержкам, а также к материалам средств массовой информации позволит в значительной мере углубить проблему, что разнообразит процесс ее обсуждения. С другой стороны, обучающимся следует помнить, что они должны не просто воспроизводить сумму полученных знаний по заданной теме, но и творчески переосмыслить существующее в современной науке подходы к пониманию тех или иных проблем, явлений, событий, продемонстрировать и убедительно аргументировать собственную позицию.

Теоретический материал по тем темам, которые вынесены на самостоятельное изучение, обучающийся прорабатывает в соответствии с вопросами для подготовки к зачету. Пакет заданий для самостоятельной работы выдается в начале семестра, определяются конкретные сроки их выполнения и сдачи. Результаты самостоятельной работы контролируются преподавателем и учитываются при аттестации обучающегося (при сдаче зачета). Задания для самостоятельной работы составляются, как правило, по темам и вопросам, по которым не предусмотрены аудиторские занятия, либо требуется дополнительно проработать и проанализировать рассматриваемый преподавателем материал в объеме запланированных часов.

Для закрепления теоретического материала обучающиеся выполняют различные задания (тестовые задания, рефераты, задачи, кейсы, эссе и проч.). Их выполнение призвано обратить внимание обучающихся на наиболее

сложные, ключевые и дискуссионные аспекты изучаемой темы, помочь систематизировать и лучше усвоить пройденный материал. Такие задания могут быть использованы как для проверки знаний обучающихся преподавателем в ходе проведения промежуточной аттестации на практических занятиях, а также для самопроверки знаний обучающимися.

При самостоятельном выполнении заданий обучающиеся могут выявить тот круг вопросов, который усвоили слабо, и в дальнейшем обратить на них особое внимание. Контроль самостоятельной работы обучающихся по выполнению заданий осуществляется преподавателем с помощью выборочной и фронтальной проверок на практических занятиях.

Консультации преподавателя проводятся в соответствии с графиком, утвержденным на кафедре. Обучающийся может ознакомиться с ним на информационном стенде. При необходимости дополнительные консультации могут быть назначены по согласованию с преподавателем в индивидуальном порядке.

Примерный курс лекций, содержание и методика выполнения практических заданий, методические рекомендации для самостоятельной работы содержатся в УМК дисциплины.

6.3.2. Видеоматериалы

Каталог учебных видеоматериалов на официальном сайте ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ – Режим доступа: <http://bsaa.edu.ru/InfResource/library/video>

6.4. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы

1. Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» - <http://ecsocman.hse.ru>
2. База данных Research Papers in Economics - <https://edirc.repec.org/data/derasru.html>
3. Единый архив экономических и социологических данных http://sophist.hse.ru/data_access.shtml
4. Всероссийский институт научной и технической информации – Режим доступа: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
5. ЭБС «ZNANIUM.COM» – Режим доступа: <http://znanium.com>
6. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» – Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books>
7. Национальная электронная библиотека – Режим доступа: <http://elibrary.ru>
8. Информационное правовое обеспечение «Гарант» (для учебного процесса) – Режим доступа: <http://www.garant.ru>
9. СПС Консультант Плюс: Версия Проф – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

10. Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям «AGRIS (Agricultural Research Information System)» – Режим доступа: <http://agris.fao.org>

6.5. Перечень программного обеспечения, информационных технологий

В качестве программного обеспечения для изучения дисциплины используются:

1. программы офисного пакета Windows 7,
2. Microsoft office 2010 standard,
3. Антивирус Kaspersky Endpoint security стандартный.
4. Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина. Система электронной поддержки учебных курсов.

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Специальные помещения, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 319	Специализированная мебель на 50 посадочных мест, доска настенная, кафедра, рабочее место преподавателя. Состав оборудования рабочего места: - Проектор EPSON Multi Media; - Экран Ecomony-P 200x200 (моторизованный); - Колонки Microlab; - Кронштейн, кабели коммутации; - ноутбук Lenovo. Стенды наглядные 3 шт. «Бухгалтерский баланс», «План счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности», «Герб бухгалтеров».
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 222	Специализированная мебель на 30 посадочных мест, столы, стулья, доска настенная, кафедра
Помещения для самостоятельной работы с возможностью подключения к Интернету и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Белгородского ГАУ (читальные залы библиотеки)	Специализированная мебель; комплект компьютерной техники в сборе (системный блок: Asus P4BGL-MX\IntelCeleron, 1715 MHz\256 Мб PC2700 DDR SDRAM\ST320014A (20 Гб, 5400 RPM, Ultra-ATA/100)\ NEC CD-ROM CD-3002A\Intel(R) 82845G/GL/GE/PE/GV Graphics Controller, монитор: Proview 777(N) / 786(N) [17" CRT], клавиатура, мышь.) в количестве 10 единиц с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечения доступа в электронную информационно-образовательную среду Белгородского ГАУ; настенный плазменный телевизор SAMSUNG PS50C450B1 Black HD (диагональ 127 см); аудио-видео кабель HDMI

7.2. Комплект лицензионного программного обеспечения

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 319	Office 2016 Russian OLP NL AcademicEdition №31705082005 от 05.05.2017(бессрочный), Microsoft Imagine Premium Electronic Software Delivery – Сублицензионный контракт №4 от 17.04.2017 г. CAO «СофтЛайн-Трэйд», ПО Anti-virus Kaspersky Endpoint Security длябизнеса. Продление. Образование., контракт на поставку товара №11 от 06.10.2017
---	---

Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 222	-
Помещения для самостоятельной работы с возможностью подключения к Интернету и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Белгородского ГАУ (читальные залы библиотеки)	<p>Microsoft Imagine Premium Electronic Software Delivery. Сублицензионный договор №937/18 на передачу неисключительных прав от 16.11.2018. Срок действия лицензии- бессрочно.</p> <p>MS Office Std 2010 RUSOPLNL Acdms. Договор №180 от 12.02.2011. Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Anti-virus Kaspersky Endpoint Security для бизнеса (Сублицензионный договор №28 от 08.11.2018).Срок действия лицензии с 08.11.2018 по 08.11.2019</p> <p>Информационно правовое обеспечение "Гарант" (для учебного процесса). Договор №ЭПС-12-119 от 01.09.2012. Срок действия - бессрочно.</p> <p>СПС КонсультантПлюс: Версия Проф. Консультант Финансист. КонсультантПлюс: Консультации для бюджетных организаций. Договор от 01.01.2017. Срок действия - бессрочно.</p> <p>RHVoice-v0.4-a2 синтезатор речи</p> <p>Программа Balabolka (portable) для чтения вслух текстовых файлов.</p> <p>Программа экранного доступа NDVA</p>

7.3. Электронно-библиотечные системы и электронная информационно-образовательная среда обеспечивающие одновременный доступ не менее 25 процентов обучающихся по программе магистратуры:

– ЭБС «ZNANIUM.COM», договор на оказание услуг № 0326100001918000018 с Обществом с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ» от 25.12.2018

– ЭБС «AgriLib», лицензионный договор №ПДД 3/15 на предоставление доступа к электронно-библиотечной системе ФГБОУ ВПО РГАЗУ от 15.01.2015

– ЭБС «Лань», договор №14 с Обществом с ограниченной ответственностью «ЭБС Лань» от 16.10.2018

– ЭБС «Рукопт», договор №ДС-284 от 15.01.2016 с открытым акционерным обществом «ЦКБ»БИБКОМ», с обществом с ограниченной ответственностью «Агентство «Книга-Сервис»;

7.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

– БД информационно-правового обеспечения "Гарант". Договор №ЭПС-12-119 с ООО «Гарант-Сервис-Белгород» от 01.09.2012. Срок действия с 01.09.2012 - бессрочно..

– БД нормативно-правовой информации Консультант-Плюс. Договор об информационной поддержке с ООО «Веда-Консультант» от 01.01.2017. Срок действия с 01.01.2017 - бессрочно;

– Российская наукометрическая БД ScienceIndex на платформе elibrary.ru. Лицензионный договор №SIO-1279/2018-31806198874 от 13.03.2018 г. ООО «Научная электронная библиотека". Срок действия – с 13.03.2018 г. до 13.03.2019 г.

VIII. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

СВЕДЕНИЯ О ДОПОЛНЕНИИ И ИЗМЕНЕНИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ НА 20__ / 20__ УЧЕБНЫЙ ГОД

Планирование и организация научных исследований

дисциплина (модуль)

38.04.01 Экономика

направление подготовки/специальность

ДОПОЛНЕНО (с указанием раздела РПД)

ИЗМЕНЕНО (с указанием раздела РПД)

УДАЛЕНО (с указанием раздела РПД)

Реквизиты протоколов заседаний кафедр, на которых пересматривалась программа

Кафедра бухгалтерского учета, анализа и финансов	
от _____ № _____ Дата	_____

Методическая комиссия экономического факультета

«__» _____ 201__ года, протокол № _____

Председатель методкомиссии _____ Черных А.И.

Декан экономического факультета

Наседкина Т.И.

«__» _____ 201__ г

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения промежуточной аттестации обучающихся

по дисциплине **Планирование и организация научных исследований**

направление подготовки **38.04.01 Экономика**

направленность (профиль) **«Бухгалтерский учет, анализ и финансы в АПК»**

квалификация - магистр (программа прикладной магистратуры)

год начала подготовки - 2019

Майский, 2019

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

Код контролируемой компетенции	Формулировка контролируемой компетенции	Этап (уровень) освоения компетенции	Планируемые результаты обучения	Наименование модулей и (или) разделов дисциплины	Наименование оценочного средства	
					Текущий контроль	Промежуточная аттестация
ПК-9	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	Первый этап (пороговой уровень)	знать: 1) современные проблемы экономики в научно-исследовательских работах отечественных и зарубежных исследователей; 2) основы планирования научных исследований; 3) основные этапы проведения научных исследований, 4) перспективные направления исследования; 5) источники информации, нормативно-правовое регулирование.	Модуль 1. «Планирование научных исследований»	устный опрос	итоговое тестирование, вопросы к зачету
					решение ситуационных задач	
					тестовый контроль	
		Второй этап (продвинутый уровень)	уметь: 1) выбирать методы исследовательской работы в зависимости от конкретной ситуации; 2) планировать и проводить теоретические и практические научные исследования; осуществлять поиск новизны научного открытия в экономике; 3) проводить сбор и обработку информации; 4) планировать и ставить задачи исследования; составлять программу исследования;	Модуль 2. «Организация научных исследований»	устный опрос	итоговое тестирование, вопросы к зачету
					решение ситуационных задач	
					тестовый контроль	
		Третий этап (высокий уровень)	владеть: 1) научной терминологией по проблеме исследования;	Модуль 1 «Планирование научных исследований»	устный опрос	итоговое тестирование, вопросы к зачету
					Решение ситуационных задач	
					тестовый контроль	

			2) различными методами исследований в экономике: наблюдение, анализ документов и существующих данных, опрос и построение опросного инструментария, специальными социологическими методиками, эвристическими, измерением для проведения экономических расчетов.	Модуль 2. «Организация научных исследований»	тестовый контроль устный опрос Решение ситуационных задач тестовый контроль	зачету итоговое тестирование, вопросы к зачету
ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом	Первый этап (пороговой уровень)	знать: 1) методологию научных исследований, а также этапы проведения исследования; 2) цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, проблему научного исследования как совокупность сложных теоретических и практических задач, решения которых назрели в деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; 3) особенности научных открытий в сфере экономики в предшествующие периоды и в настоящее время.	Модуль 1 «Планирование научных исследований»	устный опрос Решение ситуационных задач тестовый контроль	итоговое тестирование, вопросы к зачету
				Модуль 2. «Организация научных исследований»	устный опрос Решение ситуационных задач тестовый контроль	
		Второй этап (продвинутый уровень)	уметь: 1) выбирать тему исследования, определять объект и предмет исследования, определять цель и задачи, формулировать название работы, разрабатывать гипотезу, составлять план исследования, работать с литературой, подбирать исследуемых, выбирать методы исследования, организовывать условия проведения исследования, проводить исследование (сбор материала), обрабатывать результаты исследования, формулировать выводы, оформлять работу; 2) обобщать мнения различных отечественных и зарубежных авторов и пред-	Модуль 1 «Планирование научных исследований»	устный опрос решение ситуационных задач тестовый контроль	итоговое тестирование, вопросы к зачету
				Модуль 2. «Организация научных исследований»	устный опрос решение ситуационных задач тестовый контроль	

			ставлять результаты научных исследований в форме научно-технического отчета, доклада, тезисов, статей, монографий, выпускной квалификационной работы			
		Третий этап (высокий уровень)	владеть: 1) методами проведения исследований, направленных на решение задач предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; 2) различными методиками расчетов социально-экономических показателей; 3) формами представления научных результатов, которые основываются на данных исследований; 4) теоретическим обоснованием рассматриваемых проблем, собранным цифровым материалом; 5) результатами анкетирования и опроса, а также различными методами для обработки информации: экономико-статистическими, математическими, диалектическими и др.	Модуль 1 «Планирование научных исследований»	устный опрос	итоговое тестирование, вопросы к зачету
решение ситуационных задач						
Модуль 2. «Организация научных исследований»	тестовый контроль					
	устный опрос			итоговое тестирование, вопросы к зачету		
решение ситуационных задач	тестовый контроль					

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

Компетенция	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня компетенции)	Уровни и критерии оценивания результатов обучения, шкалы оценивания			
		<i>Компетентность не сформирована</i>	<i>Пороговый уровень компетентности</i>	<i>Продвинутый уровень компетентности</i>	<i>Высокий уровень</i>
		<i>Не зачтено</i>	<i>зачтено</i>	<i>зачтено</i>	<i>зачтено</i>
ПК-9	<i>способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов</i>	<i>способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов не сформирована</i>	<i>Частично владеет способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов</i>	<i>Владеет способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов</i>	<i>Свободно владеет способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов</i>
	Знать: Современные проблемы экономики в научно-исследовательских работах отечественных и зарубежных исследователей; основы планирования научных исследований; основные этапы проведения научных исследований, перспективные направления исследования; источники информации, нормативно-правовое регулирование.	Допускает грубые ошибки при воспроизводстве современных проблем экономики в научно-исследовательских работах отечественных и зарубежных исследователей; основ планирования научных исследований; основных этапов проведения научных исследований; перспективных направлений исследования; нормативно-правового регулирования.	Может изложить современные проблемы экономики в научно-исследовательских работах отечественных и зарубежных исследователей; основы планирования научных исследований; основные этапы проведения научных исследований, перспективные направления исследования ; источники информации, нормативно-правовое регулирование.	Знает основополагающие современные проблемы экономики в научно-исследовательских работах отечественных и зарубежных исследователей; основы планирования научных исследований; основные этапы проведения научных исследований, перспективные направления исследования; источники информации, нормативно-правовое регулирование.	Аргументировано проводит сравнение современных проблем экономики в научно-исследовательских работах отечественных и зарубежных исследователей; основ планирования научных исследований; основных этапов проведения научных исследований, перспективных направлений исследования.

	<p>Уметь: Выбирать методы исследовательской работы в зависимости от конкретной ситуации; планировать и проводить теоретические и практические научные исследования; осуществлять поиск новизны научного открытия в экономике; проводить сбор и обработку информации; планировать и ставить задачи исследования; составлять программу исследования;</p>	<p>Не умеет выбирать методы исследовательской работы в зависимости от конкретной ситуации; планировать и проводить теоретические и практические научные исследования; осуществлять поиск новизны научного открытия в экономике; проводить сбор и обработку информации; планировать и ставить задачи исследования; составлять программу исследования;</p>	<p>Частично умеет выбирать методы исследовательской работы в зависимости от конкретной ситуации; планировать и проводить теоретические и практические научные исследования; осуществлять поиск новизны научного открытия в экономике; проводить сбор и обработку информации; планировать и ставить задачи исследования; составлять программу исследования;</p>	<p>Способен выбирать методы исследовательской работы в зависимости от конкретной ситуации; планировать и проводить теоретические и практические научные исследования; осуществлять поиск новизны научного открытия в экономике; проводить сбор и обработку информации; планировать и ставить задачи исследования; составлять программу исследования;</p>	<p>Способен самостоятельно выбирать методы исследовательской работы в зависимости от конкретной ситуации; планировать и проводить теоретические и практические научные исследования; осуществлять поиск новизны научного открытия в экономике; проводить сбор и обработку информации; планировать и ставить задачи исследования; составлять программу исследования;</p>
	<p>Владеть: Научной терминологией по проблеме исследования; различными методами исследований в экономике: наблюдение, анализ документов и существующих данных, опрос и построение опросного инструментария, специальными социологическими методиками, эвристическими, измерением для проведения экономиче-</p>	<p>Не владеет научной терминологией по проблеме исследования; различными методами исследований в экономике: наблюдение, анализ документов и существующих данных, опрос и построение опросного инструментария, специальными социологическими методиками, эвристическими, измерением для проведения экономиче-</p>	<p>Частично владеет научной терминологией по проблеме исследования; различными методами исследований в экономике: наблюдение, анализ документов и существующих данных, опрос и построение опросного инструментария, специальными социологическими методиками, эвристическими, измерением для проведения экономиче-</p>	<p>Владеет научной терминологией по проблеме исследования; различными методами исследований в экономике: наблюдение, анализ документов и существующих данных, опрос и построение опросного инструментария, специальными социологическими методиками, эвристическими, измерением для прове-</p>	<p>Свободно владеет научной терминологией по проблеме исследования; различными методами исследований в экономике: наблюдение, анализ документов и существующих данных, опрос и построение опросного инструментария, специальными социологическими методиками, эвристическими, измерением для проведения экономиче-</p>

	ских расчетов.	ских расчетов.	мических расчетов.	дения экономических расчетов.	мических расчетов.
ПК-10	<i>способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</i>	<i>способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом не сформирована</i>	<i>Частично владеет способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</i>	<i>Владеет способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</i>	<i>Свободно владеет способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</i>
	Знать: методологию научных исследований, а также этапы проведения исследования; цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, проблему научного исследования как совокупность сложных теоретических и практических задач, решения которых назрели в деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; особенности научных открытий в сфере экономики в предшествующие периоды и в настоящее время.	Допускает грубые ошибки при воспроизводстве методологии научных исследований, а также этапы проведения исследования; цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, проблему научного исследования как совокупность сложных теоретических и практических задач, решения которых назрели в деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; особенности научных открытий в сфере экономики в предшествующие периоды и в настоящее время.	Может изложить методологию научных исследований, а также этапы проведения исследования; цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, проблему научного исследования как совокупность сложных теоретических и практических задач, решения которых назрели в деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; особенности научных открытий в сфере экономики в предшествующие периоды и в настоящее время.	Знает методологию научных исследований, а также этапы проведения исследования; цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, проблему научного исследования как совокупность сложных теоретических и практических задач, решения которых назрели в деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; особенности научных открытий в сфере экономики в предшествующие периоды и в настоящее время.	Аргументировано проводит сравнение методологии научных исследований, а также этапы проведения исследования; цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, проблему научного исследования как совокупность сложных теоретических и практических задач, решения которых назрели в деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; особенности научных открытий в сфере экономики в предшествующие периоды и в настоящее время.

				лификационной работы	
	<p>Владеть: методами проведения исследований, направленных на решение задач предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; различными методиками расчетов социально-экономических показателей; формами представления научных результатов, которые основываются на данных исследований; теоретическим обоснованием рассматриваемых проблем, собранным цифровым материалом; результатами анкетирования и опроса, а также различными методами для обработки информации: экономико-статистическими, математическими, диалектическими и др.</p>	<p>Не владеет методами проведения исследований, направленных на решение задач предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; различными методиками расчетов социально-экономических показателей; формами представления научных результатов, которые основываются на данных исследований; теоретическим обоснованием рассматриваемых проблем, собранным цифровым материалом; результатами анкетирования и опроса, а также различными методами для обработки информации: экономико-статистическими, математическими, диалектическими и др.</p>	<p>Частично владеет методами проведения исследований, направленных на решение задач предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; различными методиками расчетов социально-экономических показателей; формами представления научных результатов, которые основываются на данных исследований; теоретическим обоснованием рассматриваемых проблем, собранным цифровым материалом; результатами анкетирования и опроса, а также различными методами для обработки информации: экономико-статистическими, математическими, диалектическими и др.</p>	<p>Владеет методами проведения исследований, направленных на решение задач предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; различными методиками расчетов социально-экономических показателей; формами представления научных результатов, которые основываются на данных исследований; теоретическим обоснованием рассматриваемых проблем, собранным цифровым материалом; результатами анкетирования и опроса, а также различными методами для обработки информации: экономико-статистическими, математическими, диалектическими и др.</p>	<p>Свободно владеет методами проведения исследований, направленных на решение задач предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; различными методиками расчетов социально-экономических показателей; формами представления научных результатов, которые основываются на данных исследований; теоретическим обоснованием рассматриваемых проблем, собранным цифровым материалом; результатами анкетирования и опроса, а также различными методами для обработки информации: экономико-статистическими, математическими, диалектическими и др.</p>

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

1. Перечень вопросов для определения входного рейтинга

1. Закон предложения.
2. Закон спроса.
3. Равновесие, рынок, равновесная цена.
4. Излишки потребителя и производителя.
5. Теории поведения потребителя и производителя (предприятия).
6. Монополия, естественная монополия, ценовая дискриминация.
7. Олигополия, монополистическая конкуренция, барьеры входа и выхода (в отрасли).
8. Производственная функция, факторы производства.
9. Рабочая сила, физический капитал.
10. Инфляция и безработица.
11. Рынки факторов производства.
12. Рента, заработная плата;
13. Бюджетное ограничение.
14. Кривые безразличия, эффект дохода и эффект замещения.
15. Понятие предприятия, классификация.
16. Внешняя и внутренняя среда, диверсификация, концентрация и централизация производства.
17. Открытие и закрытие предприятий, санация и банкротство.
18. Валовые выручки и издержки.
19. Прибыль бухгалтерская и экономическая.
20. Чистый денежный поток.
21. Приведенная (дисконтированная) стоимость.
22. Внутренняя норма доходности.
23. Переменные и постоянные издержки.
24. Общие, средние и предельные величины выручки и издержек эффективности.
25. Отдача от масштаба производства (снижающаяся, повышающаяся, неизменная).
26. Неопределенность: технологическая, внутренней и внешней среды.
27. Риски, страхование, экономическая безопасность.
28. Общественное воспроизводство.
29. Резидентные и нерезидентные институциональные единицы.
30. Макроэкономические показатели: валовой внутренний продукт (производство, распределение и потребление),
31. Личный располагаемый доход.
32. Конечное потребление, модели потребления, сбережения, инвестиции (валовые и чистые).
33. Национальное богатство.
34. Отраслевая и секторальная структуры национальной экономики, межотраслевой баланс.
35. Теневая экономика.
36. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения.
37. Мультипликатор автономных расходов.
38. Адаптивные и рациональные ожидания, гистерезис.
39. Денежное обращение, сеньораж,
40. Количественная теория денег, классическая дихотомия
41. Государственный бюджет, его дефицит и профицит.
42. Пропорциональный налог, прямые и косвенные налоги, чистые налоги.
43. Закрытая и открытая экономика

44. Фиксированный и плавающий курсы валюты.
45. Паритет покупательной способности.
46. Макроэкономическое равновесие и реальная процентная ставка.
47. Сравнительный анализ эффективности инструментов макроэкономической политики государства.
48. Стабилизационная политика.
49. Технологические уклады и «длинные волны».
50. Теории экономического роста и экономического цикла.
51. «Золотое правило накопления».

Критерии оценки знаний обучающихся при входном рейтинге:

- оценка «отлично» выставляется, если обучающийся обладает глубокими и прочными знаниями материала; при ответе на все вопросы продемонстрировал исчерпывающее, последовательное и логически стройное изложение; правильно сформулировал понятия и закономерности по вопросам; использовал примеры из дополнительной литературы и практики; сделал вывод по излагаемому материалу;
- оценка «хорошо» выставляется, если обучающийся обладает достаточно полным знанием материала; его ответ представляет грамотное изложение учебного материала по существу; отсутствуют существенные неточности в формулировании понятий; правильно применены теоретические положения, подтвержденные примерами; сделан вывод; два первых вопроса билета освещены полностью, а третий доводится до логического завершения после наводящих вопросов преподавателя;
- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся имеет общие знания материала без усвоения некоторых существенных положений; формулирует основные понятия с некоторой неточностью; затрудняется в приведении примеров, подтверждающих теоретические положения; все вопросы билета начаты и при помощи наводящих вопросов преподавателя доводятся до конца;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не знает значительную часть материала; допустил существенные ошибки в процессе изложения; не умеет выделить главное и сделать вывод; приводит ошибочные определения; ни один вопрос не рассмотрен до конца, даже при помощи наводящих вопросов преподавателя.

ЗНАТЬ: современные проблемы экономики в научно-исследовательских работах отечественных и зарубежных исследователей; основы планирования научных исследований; основные этапы проведения научных исследований, перспективные направления исследования; источники информации, нормативно-правовое регулирование; методологию научных исследований, а также этапы проведения исследования; цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, проблему научного исследования как совокупность сложных теоретических и практических задач, решения которых назрели в деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; особенности научных открытий в сфере экономики в предшествующие периоды и в настоящее время.

Вопросы для текущего контроля

1. Как определить и идентифицировать научное открытие в экономике?
2. Что является высшим достижением научной деятельности?
3. Что является содержанием открытия?

4. Какие классифицирующие признаки явлений, свойств и закономерностей материального мира могут быть заявлены в качестве открытий?
5. Как отграничить открытие от других объектов интеллектуальной собственности?
6. В чем состоит уникальность экономических исследований?
7. Какова отличительная черта экономического исследования?
8. Что такое научная идея?
9. Что представляет собой научная гипотеза?
10. Перечислите этапы научного исследования.
11. Как выбрать тему исследования?
12. Как определить объект и предмет исследования?
13. Как составить план исследования?
14. Как правильно работать с литературой?
15. Как подобрать исследуемых?
16. Как выбрать методы исследования?
17. Как провести сбор материала?
18. Как обработать результаты исследования?
19. Как правильно сформулировать выводы?
20. Что представляет собой научная познавательная деятельность?
21. В чем различие между экспериментом и нововведением?
22. Перечислите этапы эксперимента.
23. Что представляет собой документ?
24. Как классифицируют документы по форме фиксации информации?
25. Перечислите виды статистических данных.
26. В чем свойство статистических данных?
27. Что представляет собой статистический оперативный учет?
28. Что включают личные документы?
29. Перечислите основные функции баз данных.
30. Что представляют собой иконографические документы?
31. В чем необходимость копий документов?
32. В чем сущность SMART-анализа?
33. В чем необходимость метода мозгового штурма?
34. Дайте определение измерения?
35. Что представляет собой шкала измерения?
36. Какие требования предъявляются к измерению?
37. В чем необходимость порядковых шкал?
38. Дайте характеристику интервальных шкал.
39. Перечислите этапы построения шкалы.
40. В чем сущность надежности измерения?
41. Какие методы используют при обработке и интерпретации результатов исследования.

Критерии оценки знаний обучающихся при текущем опросе:

- оценка «отлично» выставляется, если обучающийся обладает глубокими и прочными знаниями материала; при ответе на все вопросы продемонстрировал исчерпывающее, последовательное и логически стройное изложение; правильно сформулировал понятия и закономерности по вопросам; использовал примеры из дополнительной литературы и практики; сделал вывод по излагаемому материалу;

- оценка «хорошо» выставляется, если обучающийся обладает достаточно полным знанием материала; его ответ представляет грамотное изложение учебного материала по существу; отсутствуют существенные неточности в формулировании понятий; правильно применены теоретические положения, подтвержденные примерами; сделан вывод; два первых вопроса билета освещены полностью, а третий доводится до логического завершения после наводящих вопросов преподавателя;

- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся имеет общие знания материала без усвоения некоторых существенных положений; формулирует основные понятия с некоторой неточностью; затрудняется в приведении примеров, подтверждающих теоретические положения; все вопросы билета начаты и при помощи наводящих вопросов преподавателя доводятся до конца;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не знает значительную часть материала; допустил существенные ошибки в процессе изложения; не умеет выделить главное и сделать вывод; приводит ошибочные определения; ни один вопрос не рассмотрен до конца, даже при помощи наводящих вопросов преподавателя.

Решение задач

Задание 1. Маркетинговые исследования представляют собой сбор, обработку и анализ данных с целью изучения текущих проблем для принятия нужных маркетинговых решений. Подберите к перечисленным видам маркетинговых исследований их характеристики.

Виды исследований:

- > Исследование рынка.
- > Исследование цены товара.
- > Исследование потребительских свойств товаров.
- > Исследование товародвижения и продаж.

Характеристики:

1. Исследование предусматривает определение соответствия технико-экономических показателей и качества товаров, обращающихся на рынке, запросам и требованиям покупателей, а также анализ их конкурентоспособности.

2. Исследование направлено на определение такого уровня цен, при котором бы достигалась наибольшая прибыль при наименьших затратах. В качестве объектов исследования выступают затраты на разработку, производство и сбыт товаров, влияние конкуренции со стороны других фирм и товаров-аналогов; поведение и реакция потребителей на цену товара.

3. Исследование нацелено на поиск наиболее эффективного пути движения товара до потребителя и его успешную реализацию. Основными объектами исследования являются торговые каналы, посредники, продавцы, формы и методы продажи, издержки обращения.

4. Исследование включает определение размера рынка, анализ тенденций его развития и влияния сезонных факторов; анализ распределения долей рынка между конкурентами, изучение характеристик рынка; определение состава потребителей по возрасту, региональному размещению, социальной принадлежности, полу, составу семьи, покупательскому поведению; анализ продаж на рынках, объема товарооборота.

Задание 2. Перед началом судебно-бухгалтерской экспертизы по состоянию на 11 ноября текущего года была проведена инвентаризация кассы организации, по результатам которой несоответствий между фактическими остатками денежных средств в кассе и данными бухгалтерского учета обнаружено не было. Впоследствии при проверке полноты оприходования сумм, полученных наличными из банка, выяснилось, что кассир по чеку № 04321 от 15 мая текущего года получил того же числа в банке наличные денежные средства 22 в сумме 30 000 руб., а по кассе оприходовал 3 000 руб., т.е. на 27 000 руб. меньше. Какие методические приемы экспертного исследования позволили эксперту установить факт недостачи денежных средств в кассе организации? Выявите сумму ущерба, определите круг ответственных лиц.

Задание 3. В процессе внедрения системы бюджетирования в ОАО «Дельта-Агро» столкнулись с тем, что невозможно корректно построить организационную, финансовую и оперативную структуры, а также спланировать деятельность на год, не располагая информацией о том, как должно выглядеть предприятие в долгосрочной перспективе. Основными видами деятельности ОАО «Дельта-Агро» являются производство и переработка продукции растениеводства. Конкуренция в отрасли главным образом идет за основное средство производства — землю, а также за складские мощности — возможность хранить свою продукцию на элеваторах без ограничений и по разумным расценкам. В настоящий момент в Михайловском районе сельскохозяйственные угодья разделены между крупными агрохолдингами, но также присутствуют небольшие предприятия и фермерские хозяйства. По данным администрации Михайловского района, ежегодно сельскохозяйственные угодья более мелких предприятий сокращаются в пользу крупных агрохолдингов. Наиболее крупными предприятиями отрасли в Михайловском районе являются: • ООО «Дельта-Агро»; • ООО «Гелио-Пакс-Агро-4»; • ООО «Агрогрупп»; • ЗАО «Сельхозтехника»; • СПК «Красный партизан».

Проведите SWOT-анализ стратегии развития предприятия, оцените возможные угрозы появления новых конкурентов с учётом основных барьеров проникновения на рынок.

Задание 4. Решение организационной проблемы с помощью метода Осборна «Мозговой штурм». Основной принцип состоит в том, чтобы развести во времени генерацию идеи и ее критику. Каждый участник выдвигает идеи, другие пытаются их развивать, а анализ полученных решений проводится позже. Иногда используют «немой» вариант мозгового штурма — брейнрайтинг, когда идеи записываются на листке бумаги, который участники передают друг другу, внося новые возникшие соображения. Итак, возьмите лист бумаги и карандаш и вверху крупно напишите выбранную организационную проблему — например, текучесть кадров. Затем разделите лист на три колонки и озаглавьте их соответственно — «подходы», «люди», «вещи». Задайте себе вопросы по каждому из этих разделов: 1. Подходы — какими путями я могу решить проблему (не менее 15)? 2. Люди — какие люди мне для этого могут понадобиться (не менее 10)? 3. Вещи — какие вещи могут мне помочь достичь своей цели (не менее 10)? Записывайте ВСЕ ответы и идеи, которые вам приходят в голову, даже самые фантастические и нелепые, но ни в коем случае не пытайтесь критиковать и оценивать их. Через 10 минут прочитайте составленный список и обведите те идеи, которые показались вам наиболее удачными, а затем расположите их в порядке приоритетности. Важно разделить этапы работы: 1. Осознание и формулировка проблемы. 2. Генерация идей. 3. Сортировка и оценка. 4. Разработка и детализация.

Задание 5. Вычислите моду и медиану количественного состава семей города на основании следующего их распределения по числу совместно проживающих членов семьи (данные условные):

Число членов семьи	1	2	3	4	5	6	7	Итого
Число семей, % к итогу	5	14	33	24	15	7	2	100

Задание 6. Используя данные выборочных обследований о распределении жилой площади, определите её средний размер на одну семью.

Размер жилой площади на члена семьи, м ²	До 5	5-7	7-9	9-11	11-13	13-15	15-18
Число семей	15	28	37	45	41	24	10

Критерии оценки знаний обучающихся при решении задач:

- оценка «отлично» выставляется, если обучающийся продемонстрировал исчерпывающее, последовательное и логическое решение задачи; правильно сформулировал вывод;

- оценка «хорошо» выставляется, если при решении задачи отсутствуют существенные неточности в применяемой методике решения задачи; правильно применены теоретические положения и сделан вывод;
- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся имеет общие знания материала и методики решения задачи; решение задачи начато и при помощи направляющих вопросов преподавателя раскрывает методику решения задачи до конца;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не знает методику решения задачи; допустил существенные ошибки в процессе решения; не умеет сделать вывод.

Тестовые задания

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. Какие фазы не включает в себя научно-исследовательский процесс?

- а) фаза проектирования
- б) технологическая фаза
- в) концептуальная фаза
- г) рефлексивная фаза.

8. Какие бывают научные исследования в зависимости от методов исследования?

- а) концептуальные
- б) теоретические
- в) теоретико-экспериментальные
- г) экспериментальные

9. Какие бывают научные исследования в зависимости от сферы использования результатов?

- а) фундаментальные
- б) экспериментальные
- в) прикладные
- г) разработки

10. Фундаментальные исследования- это...

- а) направленные на разработку и развитие теоретических концепций науки, ее научного статуса, ее истории.
- б) решают в большей мере практические задачи или теоретические вопросы практического направления.

11. Выберите методы эмпирического исследования.

- а) наблюдение
- б) сравнение
- в) эксперимент
- г) признак

Критерии оценивания тестового задания:

Тестовые задания оцениваются по шкале: 1 балл за правильный ответ, 0 баллов за неправильный ответ. Итоговая оценка по тесту формируется путем суммирования набранных баллов и отнесения их к общему количеству вопросов в задании. Помножив полученное значение на 100%, можно привести итоговую оценку к традиционной следующим образом:

Процент правильных ответов Оценка

90 – 100% от 10 до 11 баллов и/или «отлично»

70 –89 % от 8 до 9 баллов и/или «хорошо»

50 – 69 % от 6 до 7 баллов и/или «удовлетворительно»

менее 50 % от 0 до 5 баллов и/или «неудовлетворительно»

Второй этап (продвинутый уровень)

УМЕТЬ: выбрать методы исследовательской работы в зависимости от конкретной ситуации; планировать и проводить теоретические и практические научные исследования; осуществлять поиск новизны научного открытия в экономике; проводить сбор и обработку информации; планировать и ставить задачи исследования; составлять программу исследования; выбирать тему

исследования, определять объект и предмет исследования, определять цель и задачи, формулировать название работы, разрабатывать гипотезу, составлять план исследования, работать с литературой, подбирать исследуемых, выбирать методы исследования, организовывать условия проведения исследования, проводить исследования (сбор материала), обрабатывать результаты исследования, формулировать выводы, оформлять работу; обобщать мнения различных отечественных и зарубежных авторов и представлять результаты научных исследований в форме научно-технического отчета, доклада, тезисов, статей, монографий, выпускной квалификационной работы.

Вопросы для текущего контроля

1. Назовите известных российских ученых в экономической науке.
2. Какие сформировались в экономической науке парадигмы исследований?
3. Что представляет собой концептуальное исследование?
4. Что представляет собой теоремное исследование?
5. В чем особенность научных открытий в сфере экономики?
6. Понятие новизны исследования.
7. Каковы особенности трактовки понятия новизны применительно к научным открытиям в сфере экономики?
8. Какова наиболее приемлемая модель новизны научного открытия в экономике?
9. Что предусматривает новизна научного открытия в экономике?
10. В чем цель научного исследования?
11. Что является объектом научного исследования?
12. В чем сущность предмета научного исследования?
13. В чем цель науки?
14. Какова структура организации научных исследований?
15. Что такое научная теория?
16. Что такое методология?
17. В чем сущность специально-научной методологии?
18. Что включает философская методология?
19. Что представляет собой научный метод?
20. Каковы методы частных наук?
21. Перечислите методы эмпирического уровня.
22. Перечислите методы экспериментально-теоретического уровня.
23. Что такое творчество?
24. Что представляет собой мотивация?
25. Каков контекст документа?
26. Каковы цели, с которыми был создан документ?
27. Какова надежность самого документа?
28. Какова достоверность зафиксированных в документе данных?
29. Каково общественное действие, общественный резонанс документа?
30. Каково оценочное содержание документа?
31. Какие выводы можно сделать о фактах, содержащихся в документе?
32. Дайте определение опроса как метода исследования.
33. В чем суть метода опроса?
34. Перечислите основные фазы для оптимизации опроса с точки зрения достоверности.
35. Перечислите виды опроса.
36. Что представляет анкетный опрос?
37. В чем сущность телефонного интервью?

38. Перечислите виды социометрических критериев.
39. Назовите требования к социометрическому критерию.
40. Перечислите процедуры социометрического вопроса.

Критерии оценки знаний обучающихся при текущем контроле:

- оценка «отлично» выставляется, если обучающийся обладает глубокими и прочными знаниями материала; при ответе на все вопросы продемонстрировал исчерпывающее, последовательное и логически стройное изложение; правильно сформулировал понятия и закономерности по вопросам; использовал примеры из дополнительной литературы и практики; сделал вывод по излагаемому материалу;
- оценка «хорошо» выставляется, если обучающийся обладает достаточно полным знанием материала; его ответ представляет грамотное изложение учебного материала по существу; отсутствуют существенные неточности в формулировании понятий; правильно применены теоретические положения, подтвержденные примерами; сделан вывод; два первых вопроса билета освещены полностью, а третий доводится до логического завершения после наводящих вопросов преподавателя;
- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся имеет общие знания материала без усвоения некоторых существенных положений; формулирует основные понятия с некоторой неточностью; затрудняется в приведении примеров, подтверждающих теоретические положения; все вопросы билета начаты и при помощи наводящих вопросов преподавателя доводятся до конца;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не знает значительную часть материала; допустил существенные ошибки в процессе изложения; не умеет выделить главное и сделать вывод; приводит ошибочные определения; ни один вопрос не рассмотрен до конца, даже при помощи наводящих вопросов преподавателя.

Решение задач

Задание 1. Наблюдение представляет собой один из способов получения информации для решения сформулированной проблемы путем непосредственного анализа поведения отдельных людей и изучения протекающих процессов. Такой способ получения информации имеет как свои преимущества, так и недостатки. Попробуйте разграничить их.

1. Независимость от объекта наблюдения, от его желаний, от субъективной самооценки.
2. Неестественность поведения наблюдаемого в случае, если он заметил наблюдение.
3. Трудность обеспечения репрезентативности.
4. Субъективная избирательность наблюдаемого.
5. Возможность наблюдать неосознанное поведение.
6. Субъективное восприятие поведения наблюдаемого объекта.
7. Возможность увидеть и учесть влияние окружающей обстановки.

Задание 2. Разработайте рабочий вариант анкеты для выявления предпочтений потребителей в новом товаре, планируемом к выводу на рынок в ближайшее время.

Дополнительная информация:

Анкета является одним из основных инструментов реализации методов наблюдения и опроса. Обычно анкетой называют набор вопросов, на которые должны быть получены ответы от респондентов.

Рекомендации по составлению вопросов:

1. Лучше всего начинать анкету с вопросов, на которые легко ответить. Это помогает создать у респондента доверительное отношение и позволяет им несколько расслабиться.

2. Вопрос должен быть кратким и сформулирован на языке, понятном респонденту.

3. Сначала следует задавать вопросы, касающиеся информированности респондента о тех или иных вещах, и лишь затем определять его отношение к этим вещам, а не наоборот.

4. Исследователи не должны задавать вопросы о том, чего респонденты не могут помнить или что вообще находится за пределами их опыта.

5. Следует избегать расплывчатых формулировок, наводящих и комбинированных вопросов и использования незнакомых слов.

6. Вопросы следует формулировать в нейтральной тональности, без положительной или отрицательной оценки.

7. Формулировка вопроса не должна склонять респондента к ответу, желаемому для исследователя.

8. Анкета не должна выглядеть хаотичным перечнем вопросов. По возможности ответы и коды должны образовывать столбец, чтобы их удобнее было отыскивать.

9. В анкетах, отправляемых по почте, не следует пытаться разместить как можно больше вопросов на одной странице, чтобы сократить общий объем анкеты. Если анкета выглядит чересчур плотной, вероятность получения ответа уменьшается.

10. Желательно чтобы вопросы излагались в определенной логической последовательности:

- вначале следует задать вопросы, по которым можно определить уровень компетентности респондентов по исследуемой теме;
- следующие вопросы служат целям «разминки» респондента;
- наиболее трудные вопросы, с использованием шкал и требующих достаточных умственных затрат, рекомендуется ставить в середине или ближе к концу анкеты;
- в конце приводятся вопросы классификационного характера (о возрасте, образовании, профессии и т.д.).

Задание 3. Отель находится в центре города Иваново, на побережье реки Уводь. Данный отель начал свою работу с октября 2006 года, название отелю было дано в связи с его расположением на Шереметьевском проспекте. «Шереметев Парк Отель» – это 1-ый в городе отель, предлагающий гостям сервис уровня четырех звезд. Отель за годы работы, начиная с 2006 года, уже получил много разных наград на конкурсах в области гостиничного бизнеса. Отель оказывает постояльцам разнообразные услуги, некоторые из которых включены в цену проживания, некоторые оказываются за дополнительную плату. «Шереметев Парк Отель» объединяет в себе много параметров, важных для хорошего отдыха: это и велнес-центр, услуги которого помогают ощутить бодрость, омолодиться; Бизнес-центр, оказывающий услуги деловым гостям, рестораны Ресторан-Клуб "Шереметев" и «Буфет», и люксовые комфортабельные гостиничные номера.

Дать краткую характеристику предприятия с позиции конкурентных преимуществ, затем осуществить SWOT-анализ и сделать стратегический вывод по его результатам.

Задание 4. Согласно результатов сдачи экзамена, определите:

- 1) средний балл успеваемости;
- 2) показатели вариации уровня знаний;
- 3) структуру численности студентов по успеваемости.

Сделайте выводы.

Балл оценки	2 (неуд.)	3 (удовл.)	4 (хор.)	5 (отл.)	Всего
Число студентов	5	35	41	23	104

Задание 5. По трем предприятиям, вырабатывающим один вид изделий, известны

следующие данные за отчетный месяц:

Предприятие	Число рабочих	Выработка на одного рабочего, шт.	Себестоимость единицы продукции, тыс. руб.
1	120	500	30,0
2	140	780	25,0
3	150	630	22,0

Определите: 1) среднюю выработку одного рабочего; 2) среднюю себестоимость единицы продукции; 3) среднюю численность рабочих на одно предприятие.

Задание 6. Известны данные о распределении 20 заводов отрасли по стоимости основных средств:

Группы заводов по размеру основных средств, млрд. руб.	Число заводов
4-6	2
6-8	3
8-10	5
10-12	6
12-14	4
Итого:	20

Определите:

- 1) среднюю стоимость основных средств на один завод по отрасли;
- 2) размах вариации, среднее линейное отклонение, дисперсию, среднее квадратическое отклонение, коэффициент вариации.

Критерии оценки знаний обучающихся при решении задач:

- оценка «отлично» выставляется, если обучающийся продемонстрировал исчерпывающее, последовательное и логическое решение задачи; правильно сформулировал вывод;
- оценка «хорошо» выставляется, если при решении задачи отсутствуют существенные неточности в применяемой методике решения задачи; правильно применены теоретические положения и сделан вывод;
- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся имеет общие знания материала и методики решения задачи; решение задачи начато и при помощи наводящих вопросов преподавателя раскрывает методику решения задачи до конца;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не знает методику решения задачи; допустил существенные ошибки в процессе решения; не умеет делать вывод.

Тестовые задания

1. Выберите общелогические методы и приемы исследования.

- а) анализ
- б) идеализация
- в) визуализация
- г) абстрагирование

2. Индукция – это ...

- а) движение мысли от единичного к общему
- б) движение мысли от общего к частному

3. Формализация -...

- а) способ построения научной теории, при котором в ее основу кладутся некоторые исходные положения
- б) познавательная операция, состоящая в фиксировании результатов опыта
- в) отображение содержательного знания в знаково-символическом виде.

4. 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

5. База данных (БД) – это...

- а) набор данных, собранных на одной дискете
- б) данные, предназначенные для работы программы
- в) совокупность взаимосвязанных данных, организованных по определенным правилам, предусматривающим общие принципы описания, хранения и обработки данных;
- г) данные, пересылаемые по коммуникационным сетям.

6. Документальная база данных – это...

- а) БД, которая содержит краткие сведения об описываемых объектах, представленные в строго определенном формате;
- б) БД, которая содержит обширную информацию самого разного типа: текстовую, графическую, звуковую, мультимедийную;
- в) БД, которая содержит информацию определенной направленности;
- г) БД, которая содержит информацию отдельного пользователя ЭВМ.

7. Неотъемлемой частью любой информационной системы является

- а) программа, созданная с помощью языка программирования высокого уровня
- б) база данных
- в) возможность передавать информацию через Интернет
- г) программа, созданная в среде разработки Delphi

8. Задачами теоретического исследования является...

- а) обобщение результатов исследования
- б) нахождение общих закономерностей
- в) накопление информации

9. Что является самостоятельной разновидностью аналитического исследования?

- а) база данных
- б) факты
- в) эксперимент

10. Какая модель используется в вероятно-статистических методах?

- а) модель реального явления
- б) модель реального поведения
- в) модель обобщения

11. Какого вида моделирования не существует?

- а) предметное моделирование
- б) экспериментальное моделирование
- в) знаковое моделирование

г) аналоговое моделирование

12. Что такое физическое моделирование?

- а) метод экспериментального изучения различных физических явлений, основанный на их физическом подобии.
- б) компьютерная программа, работающая на отдельном компьютере, суперкомпьютере или множестве взаимодействующих компьютеров
- в) исследование объектов познания на их статистических моделях;

13. Что такое критерий подобия?

- а) динамическая система, в которой протекают процессы, описываемые нелинейными дифференциальными уравнениями.
- б) это модель, создаваемая путем замены объектов моделирующими устройствами, которые имитируют определённые характеристики либо свойства этих объектов
- в) безразмерная величина, составленная из размерных физических параметров, определяющих рассматриваемое физическое явление.

14. Теория подобия-...

- а) это система, исследование которой служит средством для получения информации о другой системе.
- б) метод математического моделирования, основанный на переходе от обычных физических величин, влияющих на моделируемую систему.
- в) инструмент, используемый в физике, химии, технике и нескольких направлениях экономики для построения обоснованных гипотез.

Критерии оценивания тестового задания:

Тестовые задания оцениваются по шкале: 1 балл за правильный ответ, 0 баллов за неправильный ответ. Итоговая оценка по тесту формируется путем суммирования набранных баллов и отнесения их к общему количеству вопросов в задании. Помножив полученное значение на 100%, можно привести итоговую оценку к традиционной следующим образом:

Процент правильных ответов Оценка

90 – 100% от 13 до 14 баллов и/или «отлично»

70 – 89 % от 11 до 12 баллов и/или «хорошо»

50 – 69 % от 8 до 10 баллов и/или «удовлетворительно»

менее 50 % от 0 до 7 баллов и/или «неудовлетворительно»

Третий этап (высокий уровень)

ВЛАДЕТЬ: научной терминологией по проблеме исследования; различными методами исследований в экономике: наблюдение, анализ документов и существующих данных, опрос и построение опросного инструментария, специальными социологическими методиками, эвристическими, измерением для проведения экономических расчетов; методами проведения исследований, направленных на решение задач предприятия, отрасли, региона и экономики в целом; различными методиками расчетов социально-экономических показателей; формами представления научных результатов, которые основываются на данных исследований; теоретическим обоснованием рассматриваемых проблем, собранным цифровым материалом; результатами анкетирования и

опроса, а также различными методами для обработки информации: экономико-статистическими, математическими, диалектическими и др.

Вопросы для текущего контроля

1. Как классифицируются научные исследования?
2. Что понимают под научным направлением?
3. Что является структурной единицей научного направления?
4. Что представляет собой проблема?
5. Что понимается под научными вопросами?
6. Что включает процесс научных исследований?
7. Перечислите этапы процесса научных исследований.
8. Что включает методика научных исследований?
9. Перечислите этапы научных исследований.
10. Как оформляются научные результаты теоретических исследований?
11. Что представляет собой экспериментальное исследование?
12. Перечислите формы научной продукции.
13. Дайте определение методу наблюдения?
14. Охарактеризуйте особенности научного наблюдения.
15. Что является целью наблюдения?
16. Что предполагает программа наблюдения?
17. Как классифицируют наблюдение по способу наблюдения?
18. Каковы разновидности метода наблюдения?
19. В чем достоинства метода наблюдения?
20. В чем недостатки метода наблюдения?
21. Что такое эксперимент?
22. Перечислите основные признаки социально-экономического эксперимента.
23. Назовите типы социально-экономического эксперимента.
24. Что понимается под естественным экспериментом?
25. В чем преимущество свободного интервью?
26. Перечислите основные виды инструментария проведения опроса.
27. В чем необходимость вопросов-фильтров?
28. В чем цель контрольных вопросов?
29. В чем сущность закрытых вопросов?
30. В чем отличие альтернативных вопросов от дихотомических?
31. Необходимо ли уравнивать прямые (личные) и косвенные формулировки вопросов?
32. Перечислите группы содержательных вопросов?
33. Требования к вопроснику как к инструменту для сбора первичных данных.
34. Перечислите группы системы доказательств.
35. Какова познавательная задача вопроса?
36. Что представляет собой социометрический метод?
37. Что представляют собой локограмма, формалограмма, неформалограмма, проблемограмма?
38. В чем необходимость социометрических индексов?
39. В чем сущность методики фокус-групп?
40. Перечислите принципы работы экспертов.
41. Дайте характеристику особого метода исследования – тестирования.
42. В чем сущность SWOT-анализа?

Критерии оценки знаний обучающихся при текущем контроле:

- оценка «отлично» выставляется, если обучающийся обладает глубокими и прочными знаниями материала; при ответе на все вопросы продемонстрировал исчерпываю-

щее, последовательное и логически стройное изложение; правильно сформулировал понятия и закономерности по вопросам; использовал примеры из дополнительной литературы и практики; сделал вывод по излагаемому материалу;

- оценка «хорошо» выставляется, если обучающийся обладает достаточно полным знанием материала; его ответ представляет грамотное изложение учебного материала по существу; отсутствуют существенные неточности в формулировании понятий; правильно применены теоретические положения, подтвержденные примерами; сделан вывод; два первых вопроса билета освещены полностью, а третий доводится до логического завершения после наводящих вопросов преподавателя;

- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся имеет общие знания материала без усвоения некоторых существенных положений; формулирует основные понятия с некоторой неточностью; затрудняется в приведении примеров, подтверждающих теоретические положения; все вопросы билета начаты и при помощи наводящих вопросов преподавателя доводятся до конца;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не знает значительную часть материала; допустил существенные ошибки в процессе изложения; не умеет выделить главное и сделать вывод; приводит ошибочные определения; ни один вопрос не рассмотрен до конца, даже при помощи наводящих вопросов преподавателя.

Решение задач

Задание 1. При проведении судебно-бухгалтерской экспертизы кассовых документов за август текущего года экспертом-бухгалтером была обнаружена платежно-расчетная ведомость на выдачу премий работникам по результатам деятельности за 1 полугодие текущего года на сумму 135 400 руб. Подписи работников в ведомости подделаны. Необходимо выявить круг виновных лиц. В связи с чем данное нарушение стало возможным? Какая дополнительная экспертиза требуется для установления истины?

Задание 2. Кассир ООО «Золотая миля» Н.Н. Чебушева получила в ЗАО АКБ «Босс-банк» по чеку № 123456 от 30 июня текущего года наличные денежные средства в сумме 20 000 руб. на хозяйственные нужды. Денежные средства в кассу оприходованы в полном объеме. Указанная сумма была выдана из кассы в этот же день главному бухгалтеру М.И. Писарюку по расходному кассовому ордеру № 525 от 30 июня текущего года на командировочные расходы. Главный бухгалтер отчитался по полученным денежным средствам в отчет за 15 июля текущего года авансовым отчетом, к которому были приложены железнодорожные билеты на сумму 9 600 руб. и квитанция из гостиницы на сумму 7 400 руб. Как показали результаты проведенной судебно-бухгалтерской экспертизы, в организации отсутствует приказ по командировке главного бухгалтера. Кроме того, подпись руководителя ООО «Золотая миля» на расходном кассовом ордере подделана. Какие бухгалтерские документы использовал эксперт-бухгалтер при проведении экспертизы? Определите сумму ущерба. Какую дополнительную экспертизу требуется провести для получения доказательств данного факта?

Задание 3. Проводя опросы потребителей, фирма стремится выявить существующие позиции опрашиваемых по некоторому кругу вопросов, относящихся к рассматриваемой проблеме. Опросы могут проводиться: а) сплошные, б) выборочные, в) спорадические, г) панельные. Подберите к ним предложенные характеристики:

- 1) многократные опросы одной и той же группы лиц;
- 2) охватывается только часть единиц данной совокупности;
- 3) охватываются все лица данной совокупности;
- 4) опросы отдельных групп потребителей, проводящиеся в случае необходимости решения конкретной проблемы.

Задание 4. Отель находится в центре города Иваново, на побережье реки Уводь.

Данный отель начал свою работу с октября 2006 года, название отелю было дано в связи с его расположением на Шереметьевском проспекте. «Шереметев Парк Отель» – это 1-ый в городе отель, предлагающий гостям сервис уровня четырех звезд. Отель за годы работы, начиная с 2006 года, уже получил много разных наград на конкурсах в области гостиничного бизнеса. Отель оказывает постояльцам разнообразные услуги, некоторые из которых включены в цену проживания, некоторые оказываются за дополнительную плату. «Шереметев Парк Отель» объединяет в себе много параметров, важных для хорошего отдыха: это и велнес-центр, услуги которого помогают ощутить бодрость, омолодиться; Бизнес-центр, оказывающий услуги деловым гостям, рестораны Ресторан-Клуб "Шереметев" и «Буфет», и люксовые комфортабельные гостиничные номера.

Дать краткую характеристику предприятия с позиции конкурентных преимуществ, затем осуществить SWOT-анализ и сделать стратегический вывод по его результатам.

Критерии оценки знаний обучающихся при решении задач:

- оценка «отлично» выставляется, если обучающийся продемонстрировал исчерпывающее, последовательное и логическое решение задачи; правильно сформулировал вывод;
- оценка «хорошо» выставляется, если при решении задачи отсутствуют существенные неточности в применяемой методике решения задачи; правильно применены теоретические положения и сделан вывод;
- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся имеет общие знания материала и методики решения задачи; решение задачи начато и при помощи наводящих вопросов преподавателя раскрывает методику решения задачи до конца;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не знает методику решения задачи; допустил существенные ошибки в процессе решения; не умеет сделать вывод.

Тестовые задания

1. Какого вида имитационного моделирования не существует ?

- а) агентное моделирование
- б) системная динамика
- в) активная динамика
- г) дискретно-событийное моделирование

2. Адекватность модели- это...

- а) Оценка адекватности модели реальному объекту
- б) совпадение свойств модели и соответствующих свойств моделируемого объекта.
- в) проверка соответствия модели реальной системе

3. Что изменилось с появлением ЭВМ в научных исследованиях?

- а) создание сложных систем
- б) обработка опытных данных
- в) создание простых систем

4. Каких классов эксперимента не бывает?

- а) констатирующий
- б) контролирующий
- в) формирующий
- г) активирующий

5. Что из перечисленного не является задачей эксперимента ?

- а) формирование компонентов системы эксперимента
- б) обработка и анализ результатов в соответствии с целями и задачами исследования по выбранным критериям.
- в) разработка методик формирующего эксперимента
- г) конкретизация проблемы на основе изучения связанной с ней научной литературы

6. Недостатки метода эксперимента

- а) обеспечивается высокая точность результатов
- б) условия деятельности испытуемых не соответствуют реальности
- в) активное вмешательство экспериментатора
- г) испытуемые знают, что они являются объектами исследования

7. Измерение -...

- а) процесс нахождения значения физической величины опытным путем с помощью средств измерения
- б) совокупность приемов использования принципов и средств измерений.
- в) технические средства, имеющие нормированные метрологические свойства.

8. Какие бывают измерения по способу получения результатов, определяемому видом уравнения измерений?

- а) совокупные
- б) прямые
- в) придаточные
- г) косвенные

9. Что не входит в этапы планирования эксперимента ?

- а) уточнение условий проведения эксперимента
- б) изменения входных параметров
- в) составление плана и проведение эксперимента
- г) установление цели эксперимента

10. Планирование эксперимента- это...

- а) выявление и выбор входных и выходных параметров
- б) комплекс мероприятий, направленных на эффективную постановку опытов.
- в) раздел математики, изучающий закономерности случайных явлений.

11. Какие требования не предъявляются к содержанию научного труда?

- а) концептуальная направленность
- б) сущностный анализ и обобщение
- в) корреляционный анализ
- г) аспектная определенность

12. Что не включает в себя структура научной публикации?

- а) красная строка
- б) заголовок статьи
- в) ключевые слова
- г) библиографический список

13. На какие виды делятся представления научных результатов ?

- а) устные изложения;
- б) публикации
- в) нумерации
- г) компьютерные версии

14. Главное требование к научному тексту

- а) последовательность
- б) краткость
- в) логичность изложения

15. Основные логические формы высказывания...

- а) индуктивное
- б) аналогия
- в) продуктивное
- г) дедуктивное

Критерии оценивания тестового задания:

Тестовые задания оцениваются по шкале: 1 балл за правильный ответ, 0 баллов за неправильный ответ. Итоговая оценка по тесту формируется путем суммирования набранных баллов и отнесения их к общему количеству вопросов в задании. Помножив полученное значение на 100%, можно привести итоговую оценку к традиционной следующим образом:

Процент правильных ответов Оценка

90 – 100% *от 14 до 15 баллов и/или «отлично»*

70 – 89 % *от 12 до 13 баллов и/или «хорошо»*

50 – 69 % *от 9 до 11 баллов и/или «удовлетворительно»*

менее 50 % *от 0 до 8 баллов и/или «неудовлетворительно»*

Перечень вопросов к зачету

1. Содержание открытия, установление объектов.
2. Различия в классификации областей науки.
3. Уникальность экономических исследований.
4. Научная идея, научная гипотеза.
5. Модель поиска новизны научного открытия в экономике.
6. Приоритет заявляемого научного открытия: множественный и дробный.
7. Необходимость формирования национальной структуры (государственного учреждения, организации) по регистрации и экспертизе научных открытий.
8. Защита гражданских прав научных работников страны.
9. Процесс научных исследований.
10. Методика научных исследований и оформление результатов
11. Что предусматривает новизна научного открытия в экономике?
12. В чем цель научного исследования?
13. Что является объектом научного исследования?
14. В чем сущность предмета научного исследования?
15. Что понимают под научным направлением?
16. Что представляет собой проблема?
17. Перечислите этапы процесса научных исследований.
18. Что включает методика научных исследований?
19. Как оформляются научные результаты теоретических исследований?
20. Как выбрать тему исследования?
21. Как определить объект и предмет исследования?
22. Как составить план исследования?
23. Как правильно работать с литературой?

24. Как подобрать исследуемых?
25. Как выбрать методы исследования?
26. Как провести сбор материала?
27. Как обработать результаты исследования?
28. Как правильно сформулировать выводы?
29. Что представляет собой научная познавательная деятельность?
30. В чем цель науки?
31. Что такое научная теория?
32. Что такое методология?
33. В чем сущность специально-научной методологии?
34. Что представляет собой научный метод?
35. Каковы методы частных наук?
36. Перечислите методы эмпирического уровня.
37. Что такое творчество?
38. Что представляет собой мотивация?
39. Дайте определение методу наблюдения?
40. Что предполагает программа наблюдения?
41. Каковы разновидности метода наблюдения?
42. В чем достоинства и недостатки метода наблюдения?
43. Что представляет собой документ?
44. Перечислите виды статистических данных.
45. В чем свойство статистических данных?
46. Что включают личные документы?
47. Перечислите основные функции баз данных.
48. Что представляют собой иконографические документы?
49. Каковы цели, с которыми был создан документ?
50. Какова надежность самого документа?
51. Какова достоверность зафиксированных в документе данных?
52. Какие выводы можно сделать о фактах, содержащихся в документе?
53. Дайте определение опроса как метода исследования.
54. Перечислите виды опроса.
55. Что представляет анкетный опрос?
56. В чем сущность телефонного интервью?
57. В чем цель контрольных вопросов?
58. В чем сущность закрытых вопросов?
59. Перечислите группы содержательных вопросов?
60. Перечислите группы системы доказательств.
61. Какова познавательная задача вопроса?
62. Что представляют собой локограмма, формалограмма, неформалограмма, проблемограмма?
63. Перечислите принципы работы экспертов.
64. Дайте характеристику особого метода исследования – тестирования.
65. В чем сущность SWOT-анализа?
66. В чем сущность SMART-анализа?
67. В чем необходимость метода мозгового штурма?
68. Что представляет собой шкала измерения?
69. Дайте характеристику интервальных шкал.
70. Перечислите этапы построения шкалы.
71. Статистическая группировка и составление статистических таблиц.
72. Средние величины.
73. Группировка и построение частотного распределения.
74. Отчет о результатах исследования: пояснительная записка и приложение к ней.

75. Подготовка рекомендаций, представляющих перечень основных предложений, вытекающих из анализа отчетных данных.

Критерии оценивания:

«зачтено»: выставляется при условии, если студент показывает хорошие знания изученного учебного материала; самостоятельно, логично и последовательно излагает и интерпретирует материалы учебного курса; полностью раскрывает смысл предлагаемого вопроса; владеет основными терминами и понятиями изученного курса; показывает умение переложить теоретические знания на предполагаемый практический опыт.

«не зачтено»: выставляется при наличии серьезных упущений в процессе изложения учебного материала; в случае отсутствия знаний основных понятий и определений курса или присутствии большого количества ошибок при интерпретации основных определений; если студент показывает значительные затруднения при ответе на предложенные основные и дополнительные вопросы; при условии отсутствия ответа на основной и дополнительный вопросы.

Тестовые задания для итогового тестирования

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. Какие фазы не включает в себя научно-исследовательский процесс?

- а) фаза проектирования
- б) технологическая фаза
- в) концептуальная фаза
- г) рефлексивная фаза.

8. Какие бывают научные исследования в зависимости от методов исследования?

- а) концептуальные
- б) теоретические
- в) теоретико-экспериментальные
- г) экспериментальные

9. Какие бывают научные исследования в зависимости от сферы использования результатов?

- а) фундаментальные
- б) экспериментальные
- в) прикладные
- г) разработки

10. Фундаментальные исследования- это...

- а) направленные на разработку и развитие теоретических концепций науки, ее научного статуса, ее истории.
- б) решают в большей мере практические задачи или теоретические вопросы практического направления.

11. Выберите методы эмпирического исследования.

- а) наблюдение
- б) сравнение
- в) эксперимент
- г) признак

12. Выберите общелогические методы и приемы исследования.

- а) анализ
- б) идеализация
- в) визуализация
- г) абстрагирование

13. Индукция – это ...

- а) движение мысли от единичного к общему
- б) движение мысли от общего к частному

14. Формализация -...

- а) способ построения научной теории, при котором в ее основу кладутся некоторые исходные положения
- б) познавательная операция, состоящая в фиксации результатов опыта
- в) отображение содержательного знания в знаково-символическом виде.

15. 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

16. База данных (БД) – это...

- а) набор данных, собранных на одной дискете
- б) данные, предназначенные для работы программы
- в) совокупность взаимосвязанных данных, организованных по определенным правилам, предусматривающим общие принципы описания, хранения и обработки данных;
- г) данные, пересылаемые по коммуникационным сетям.

17. Документальная база данных – это...

- а) БД, которая содержит краткие сведения об описываемых объектах, представленные в строго определенном формате;
- б) БД, которая содержит обширную информацию самого разного типа: текстовую, графическую, звуковую, мультимедийную;
- в) БД, которая содержит информацию определенной направленности;
- г) БД, которая содержит информацию отдельного пользователя ЭВМ.

18. Неотъемлемой частью любой информационной системы является

- а) программа, созданная с помощью языка программирования высокого уровня
- б) база данных
- в) возможность передавать информацию через Интернет
- г) программа, созданная в среде разработки Delphi

19. Задачами теоретического исследования является...

- а) обобщение результатов исследования
- б) нахождение общих закономерностей
- в) накопление информации

20. Что является самостоятельной разновидностью аналитического исследования?

- а) база данных
- б) факты
- в) эксперимент

21. Какая модель используется в вероятно-статистических методах?

- а) модель реального явления
- б) модель реального поведения
- в) модель обобщения

22. Какого вида моделирования не существует?

- а) предметное моделирование
- б) экспериментальное моделирование
- в) знаковое моделирование
- г) аналоговое моделирование

23. Что такое физическое моделирование?

- а) метод экспериментального изучения различных физических явлений, основанный на их физическом подобии.
- б) компьютерная программа, работающая на отдельном компьютере, суперкомпьютере или множестве взаимодействующих компьютеров
- в) исследование объектов познания на их статистических моделях;

24. Что такое критерий подобия?

- а) динамическая система, в которой протекают процессы, описываемые нелинейными дифференциальными уравнениями.
- б) это модель, создаваемая путем замены объектов моделирующими устройствами, которые имитируют определённые характеристики либо свойства этих объектов
- в) безразмерная величина, составленная из размерных физических параметров, определяющих рассматриваемое физическое явление.

25. Теория подобия-...

- а) это система, исследование которой служит средством для получения информации о другой системе.
- б) метод математического моделирования, основанный на переходе от обычных физических величин, влияющих на моделируемую систему.
- в) инструмент, используемый в физике, химии, технике и нескольких направлениях экономики для построения обоснованных гипотез.

26. Какого вида имитационного моделирования не существует ?

- а) агентное моделирование
- б) системная динамика
- в) активная динамика
- г) дискретно-событийное моделирование

27. Адекватность модели- это...

- а) Оценка адекватности модели реальному объекту
- б) совпадение свойств модели и соответствующих свойств моделируемого объекта.
- в) проверка соответствия модели реальной системе

28. Что изменилось с появлением ЭВМ в научных исследованиях?

- а) создание сложных систем
- б) обработка опытных данных
- в) создание простых систем

29. Каких классов эксперимента не бывает?

- а) констатирующий
- б) контролирующий
- в) формирующий
- г) активирующий

30. Что из перечисленного не является задачей эксперимента ?

- а) формирование компонентов системы эксперимента
- б) обработка и анализ результатов в соответствии с целями и задачами исследования по выбранным критериям.
- в) разработка методик формирующего эксперимента
- г) конкретизация проблемы на основе изучения связанной с ней научной литературы

31. Недостатки метода эксперимента

- а) обеспечивается высокая точность результатов

- б) условия деятельности испытуемых не соответствуют реальности
- в) активное вмешательство экспериментатора
- г) испытуемые знают, что они являются объектами исследования

32. Измерение -...

- а) процесс нахождения значения физической величины опытным путем с помощью средств измерения
- б) совокупность приемов использования принципов и средств измерений.
- в) технические средства, имеющие нормированные метрологические свойства.

33. Какие бывают измерения по способу получения результатов, определяемому видом уравнения измерений?

- а) совокупные
- б) прямые
- в) придаточные
- г) косвенные

34. Что не входит в этапы планирования эксперимента ?

- а) уточнение условий проведения эксперимента
- б) изменения входных параметров
- в) составление плана и проведение эксперимента
- г) установление цели эксперимента

35. Планирование эксперимента- это...

- а) выявление и выбор входных и выходных параметров
- б) комплекс мероприятий, направленных на эффективную постановку опытов.
- в) раздел математики, изучающий закономерности случайных явлений.

36. Какие требования не предъявляются к содержанию научного труда?

- а) концептуальная направленность
- б) сущностный анализ и обобщение
- в) корреляционный анализ
- г) аспектная определенность

37. Что не включает в себя структура научной публикации?

- а) красная строка
- б) заголовок статьи
- в) ключевые слова
- г) библиографический список

38. На какие виды делятся представления научных результатов ?

- а) устные изложения;
- б) публикации
- в) нумерации
- г) компьютерные версии

39. Главное требование к научному тексту

- а) последовательность
- б) краткость
- в) логичность изложения

40. Основные логические формы высказывания...

- а) индуктивное

- б) аналогия
- в) продуктивное
- г) дедуктивное

Критерии оценивания:

Тестовые задания оцениваются по шкале: 1 балл за правильный ответ, 0 баллов за неправильный ответ. Итоговая оценка по тесту формируется путем суммирования набранных баллов и отнесения их к общему количеству вопросов в задании. Помножив полученное значение на 100%, можно привести итоговую оценку к традиционной следующим образом:

Процент правильных ответов Оценка

90 – 100% *от 37 до 40 баллов и/или «отлично»*

70 – 89 % *от 29 до 36 баллов и/или «хорошо»*

50 – 69 % *от 21 до 28 баллов и/или «удовлетворительно»*

менее 50 % *от 0 до 20 баллов и/или «неудовлетворительно»*

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

Процедура оценки знаний умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, производится преподавателем в форме текущего контроля и промежуточной аттестации.

Для повышения эффективности текущего контроля и последующей промежуточной аттестации студентов осуществляется структурирование дисциплины на модули. Каждый модуль учебной дисциплины включает в себя изучение законченного раздела, части дисциплины.

Основными видами текущего контроля знаний, умений и навыков в течение каждого модуля учебной дисциплины являются подготовка домашних заданий, контрольные работы, тестовый контроль, устный опрос, рубежные контроли. Студент должен выполнить все контрольные мероприятия, предусмотренные в модуле учебной дисциплины к указанному сроку, после чего преподаватель проставляет балльные оценки, набранные студентом по результатам текущего контроля модуля учебной дисциплины.

Контрольное мероприятие считается выполненным, если за него студент получил оценку в баллах, не ниже минимальной оценки, установленной программой дисциплины по данному мероприятию.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачета. Зачет проводится для оценки уровня усвоения обучающимся учебного материала лекционных курсов и практических занятий, а также самостоятельной работы. Оценка выставляется или по результатам учебной работы студента в течение семестра, или по итогам письменного устного опроса, или тестирования на последнем занятии. Для дисциплин и видов учебной работы студента, по которым формой итогового отчета является зачет, определена оценка «зачтено», «не зачтено».

Оценка «зачтено» ставится в том случае, если обучающийся:

- владеет знаниями, выделенными в качестве требований к знаниям обучающихся в области изучаемой дисциплины;
- демонстрирует глубину понимания учебного материала с логическим и аргументированным его изложением;
- владеет основным понятийно-категориальным аппаратом по дисциплине;
- демонстрирует практические умения и навыки в области исследовательской деятельности.

Оценка «не зачтено» ставится в том случае, если обучающийся:

- демонстрирует знания по изучаемой дисциплине, но отсутствует глубокое понимание сущности учебного материала;
- допускает ошибки в изложении фактических данных по существу материала, представляется неполный их объем;
- демонстрирует недостаточную системность знаний;
- проявляет слабое знание понятийно-категориального аппарата по дисциплине;
- проявляет непрочность практических умений и навыков в области исследовательской деятельности.

В этом случае студент сдаёт зачёт в форме устных и письменных ответов на любые вопросы в пределах освоенной дисциплины.

Основным методом оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций является балльно-рейтинговая система, которая регламентируется положением «О балльно-рейтинговой системе оценки качества освоения образовательных программ в ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ».

Основными видами поэтапного контроля результатов обучения студентов являются: входной контроль, текущий контроль, рубежный (промежуточный) контроль, творческий контроль, выходной контроль (зачет).

Уровень развития компетенций оценивается с помощью рейтинговых баллов.

Рейтинги	Характеристика рейтингов	Максимум баллов
Входной	Отражает степень подготовленности студента к изучению дисциплины. Определяется по итогам входного контроля знаний на первом практическом занятии.	5
Рубежный	Отражает работу студента на протяжении всего периода изучения дисциплины. Определяется суммой баллов, которые студент получит по результатам изучения каждого модуля.	60
Творческий	Результат выполнения студентом индивидуального творческого задания различных уровней сложности, в том числе, участие в различных конференциях и конкурсах на протяжении всего курса изучения дисциплины.	5
Выходной	Является результатом аттестации на окончательном этапе изучения дисциплины по итогам сдачи зачета. Отражает уровень освоения информационно-теоретического компонента в целом и основ практической деятельности в частности.	30
Общий рейтинг	Определяется путём суммирования всех рейтингов	100

Общий рейтинг по дисциплине складывается из входного, рубежного, выходного (зачета) и творческого рейтинга.

Входной (стартовый) рейтинг – результат входного контроля, проводимого с целью проверки исходного уровня подготовленности студента и оценки его соответствия предъявляемым требованиям для изучения данной дисциплины.

Он проводится на первом занятии при переходе к изучению дисциплины (курса, раздела). Оптимальные формы и методы входного контроля: тестирование, программиро-

ванный опрос, в т.ч. с применением ПЭВМ и ТСО, решение ситуационных задач и др.

Рубежный рейтинг – результат рубежного (промежуточного) контроля по каждому модулю дисциплины, проводимого с целью оценки уровня знаний, умений и навыков студента по результатам изучения модуля. Оптимальные формы и методы рубежного контроля: устные собеседования, письменные контрольные опросы, в т.ч. с использованием ПЭВМ и ТСО, результаты выполнения практических заданий. В качестве практических заданий могут выступать расчетно-графические задания и т.п.

Выходной рейтинг – результат аттестации на окончательном этапе изучения дисциплины по итогам сдачи зачета проводимого с целью проверки освоения информационно-теоретического компонента в целом и основ практической деятельности в частности. Оптимальные формы и методы выходного контроля: письменные контрольные работы, индивидуальные собеседования.

Творческий рейтинг – составная часть общего рейтинга дисциплины, представляет собой результат выполнения студентом индивидуального творческого задания различных уровней сложности.

В рамках рейтинговой системы контроля успеваемости студентов, семестровая составляющая балльной оценки по дисциплине формируется при наборе заданной в программе дисциплины суммы баллов, получаемых студентом при текущем контроле в процессе освоения модулей учебной дисциплины в течение семестра.

Итоговая оценка /зачёта/ компетенций студента осуществляется путём автоматического перевода баллов общего рейтинга в стандартные оценки. Максимальная сумма рейтинговых баллов по учебной дисциплине составляет 100 баллов.

Оценка «зачтено» ставится в том случае, если итоговый рейтинг студента составил 60 и более.

Оценка «не зачтено» ставится в том случае, если итоговый рейтинг студента составил менее 60 баллов.