

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Выборнова Любовь Александровна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 15.05.2023 20:40:47  
Уникальный программный ключ:  
c3b3b9c625f6c113afa2a2c42baff9e05a38b76e

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Поволжский государственный университет сервиса» (ФГБОУ ВО «ПВГУС»)

Кафедра экономики и бизнеса

УТВЕРЖДАЮ

Проректор  
М.П.



  
Крюкова Н.А.

« 26 » 10 2022 г.

ПРОГРАММА ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ  
ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ  
КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

Группа научных специальностей:

**5.2. Экономика**

Научная специальность

**5.2.3. РЕГИОНАЛЬНАЯ И ОТРАСЛЕВАЯ ЭКОНОМИКА**

Форма обучения: **очная**

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Программа итоговой аттестации (ИА) по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее - программа аспирантуры) устанавливает порядок проведения итоговой аттестации по программам аспирантуры федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Поволжский государственный университет сервиса» (далее - Университет, ФГБОУ ВО «ПВГУС»), включая требования к диссертации, представляемой на итоговую аттестацию, требования, предъявляемые к лицам, привлекаемым к проведению итоговой аттестации, порядок подачи и рассмотрения апелляций, изменения и (или) аннулирования результатов итоговой аттестации, особенности проведения итоговой аттестации для обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, а также порядок сопровождения лиц, успешно прошедших итоговую аттестацию по программам аспирантуры, при представлении ими диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (далее - диссертация) к защите.

1.2 Программа итоговой аттестации разработана на основании следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Постановление Правительства от 30 ноября 2021 г. № 2122 «Об утверждении положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Постановление Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;
- Приказ Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)»;
- Приказ Минобрнауки России от 24.02.2021 № 118 «Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.11.2017 №1093»;
- ГОСТ Р 7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления»;
- устав ФГБОУ ВО «ПВГУС»;
- иные локальные нормативные акты, касающиеся подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

1.3 В рамках освоения программ аспирант под руководством научного руководителя осуществляет научную (научно-исследовательскую) деятельность с целью подготовки диссертации к защите.

Подготовка диссертации к защите включает в себя выполнение индивидуального плана научной деятельности, написание, оформление и представление диссертации для прохождения итоговой аттестации.

1.4 В рамках осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности, предусмотренной пунктом 1.3 настоящей Программы, аспирант решает научную задачу, имеющую значение для развития соответствующей отрасли науки, либо разрабатывает новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны.

1.5 Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

1.6. К итоговой аттестации допускается аспирант, полностью выполнивший индивидуальный план работы, в том числе подготовивший диссертацию к защите.

1.7 Итоговая аттестация является обязательной. Итоговая аттестация проводится в последнем семестре последнего курса обучения в сроки, установленные календарным учебным графиком и учебным планом по программе аспирантуры, за исключением случаев досрочной итоговой аттестации аспирантов.

1.8 В случае досрочного выполнения аспирантом обязанностей по освоению программы аспирантуры и выполнению индивидуального плана работы при условии завершения работы над диссертацией и отсутствия академической задолженности по личному заявлению аспиранта, согласованному с его научным руководителем, в порядке, установленном локальным нормативным актом организации, аспиранту предоставляется возможность проведения досрочной итоговой аттестации.

1.9 Аспиранту, успешно прошедшему итоговую аттестацию по программе аспирантуры (далее - выпускник), не позднее 30 календарных дней с даты проведения итоговой аттестации выдается заключение и свидетельство об окончании аспирантуры.

1.10 Аспирантам, не прошедшим итоговую аттестацию, а также аспирантам, освоившим часть программы аспирантуры и (или) отчисленным из университета, выдается справка об освоении программ аспирантуры или о периоде освоения программ аспирантуры по образцу, самостоятельно устанавливаемому университетом.

Аспирантам, получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка об освоении программ аспирантуры по образцу, самостоятельно устанавливаемому университетом, а также заключение, содержащее информацию о несоответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

1.11 Не допускается взимание платы с аспирантов за прохождение итоговой аттестации по программам аспирантуры.

1.10 Лица, подготовившие диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук при освоении программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, допускаются к соисканию ученой степени кандидата наук.

## 2 КРИТЕРИИ, КОТОРЫМ ДОЛЖНЫ ОТВЕЧАТЬ ДИССЕРТАЦИЯ

2.1 Критерии, которым должна отвечать диссертация, установлены Порядком присуждения ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, и представлены в Таблице 1.

Таблица 1 – Критерии оценки диссертации

№ п/п	Критерии оценки
1	Диссертация является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний, либо изложены новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны
2	Диссертация написана аспирантом самостоятельно, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, выдвигаемые для защиты, и свидетельствует о личном вкладе аспиранта в науку
3	В диссертации, имеющей прикладной характер, приведены сведения о практическом использовании полученных автором диссертации научных результатов, а в диссертации, имеющей теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов

№ п/п	Критерии оценки
4	Предложенные автором диссертации решения аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями
5	Основные научные результаты диссертации опубликованы в рецензируемых научных изданиях. Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых изданиях - не менее 3
6	В диссертации аспирант ссылается на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов
7	Использование в диссертации результатов научных работ, выполненных аспирантом лично и (или) в соавторстве, отмечено в диссертации

2.2 Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук должна быть научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний, либо изложены новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны.

Диссертационное исследование должно быть выполнено в соответствии с пунктом (пунктами) Паспорта научной специальности (Приложение 1). Паспорт научной специальности представляет собой документ, в котором отражаются наиболее существенные черты конкретной области исследовательского знания. Паспорт используется для принципиального обоснования тематики научной работы, а также тщательного описания результатов и перспективы дальнейшей разработки темы

2.3 Диссертация должна быть написана автором самостоятельно, обладать внутренним единством, содержать новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, и свидетельствовать о личном вкладе автора диссертации в науку.

В диссертации, имеющей прикладной характер, должны приводиться сведения о практическом использовании полученных автором диссертации научных результатов, а в диссертации, имеющей теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов.

Предложенные автором диссертации решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями.

2.4 Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях (далее - рецензируемые издания) из перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых изданиях приравниваются публикации в научных изданиях, индексируемых в международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (далее - Комиссия).

К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук в рецензируемых изданиях приравниваются патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем.

Перечень рецензируемых изданий размещается на официальном сайте Комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» <https://vak.minobrnauki.gov.ru/main>.

Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по экономическим наукам, в рецензируемых изданиях должно быть не менее 3.

2.5 В диссертации соискатель ученой степени обязан ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов.

При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени лично и (или) в соавторстве, соискатель ученой степени обязан отметить в диссертации это обстоятельство.

### **3 СТРУКТУРА И ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ДИССЕРТАЦИИ**

3.1 Диссертация оформляется в соответствии национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 7.0.11-2011 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления», утвержденным приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 13.12.2011 № 811-ст.

3.2 Диссертация оформляется в виде рукописи и имеет следующую структуру:

- а) титульный лист;
- б) оглавление;
- в) текст диссертации:
  - 1) введение;
  - 2) основная часть;
  - 3) заключение;
- г) список литературы.

Текст диссертации также может включать список сокращений и условных обозначений, словарь терминов, список иллюстративного материала, приложения, которые не являются обязательными элементами структуры диссертации.

Текст диссертации проверяется на оригинальность в системе Антиплагиат; уровень оригинальности должен составлять не менее 80%.

#### **3.3 Оформление оглавления**

Оглавление – перечень основных частей диссертации с указанием страниц, на которые их помещают.

Заголовки в оглавлении должны точно повторять заголовки в тексте. Не допускается сокращать или давать заголовки в другой формулировке. Последнее слово заголовка соединяют отточием с соответствующим ему номером страницы в правом столбце оглавления.

#### **3.4 Оформление текста диссертации**

3.4.1 Введение к диссертации включает в себя следующие основные структурные элементы:

- актуальность темы исследования;
- степень ее разработанности;
- цели и задачи;
- научную новизну;
- теоретическую и практическую значимость работы;
- методологию и методы исследования;
- положения, выносимые на защиту;
- степень достоверности и апробацию результатов.

Во введении необходимо обосновать соответствие положений диссертации паспорту научной специальности сразу во всех элементах введения.

3.4.2 Основной текст диссертации должен быть разделен на главы и параграфы или разделы и подразделы, которые нумеруются арабскими цифрами.

Каждая из глав (разделов) посвящена решению одной из задач, сформулированных во введении, и заканчивается выводами, к которым пришел автор в результате проведенных исследований. Количество глав (разделов) определяется логикой диссертационного исследования, и, как правило, их не менее трех. Названия глав (разделов) должны быть краткими и точно отражать их

основное содержание. В каждой главе (разделе) рекомендуется выделять, как правило, по три параграфа (подраздела).

3.4.3 В заключении диссертации излагаются итоги выполненного исследования – конкретные выводы по результатам исследования, в соответствии с поставленными задачами, представляющие собой решение этих задач; основной научный результат, полученный автором в соответствии с целью исследования (решение поставленной научной проблемы, получение/применение нового знания о предмете и объекте); рекомендации, перспективы дальнейшей разработки темы.

3.4.4 Структура рукописи диссертации должна отражать логику диссертационного исследования и обеспечивать единство и взаимосвязь его элементов.

Рекомендуемый объем диссертации – 100-150 стр.

Каждую главу (раздел) диссертации начинают с новой страницы.

Заголовки располагают посередине страницы без точки на конце. Переносить слова в заголовке не допускается. Заголовки отделяют от текста сверху и снизу тремя интервалами.

Работа должна быть выполнена печатным способом с использованием компьютера и принтера на одной стороне листа белой бумаги одного сорта формата А4 через полтора интервала размером шрифта 12 – 14 пунктов.

Страницы диссертации должны иметь следующие поля: левое – 25 мм, правое – 10 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту и равен пяти знакам.

Все страницы диссертации, включая иллюстрации и приложения, нумеруются по порядку без пропусков и повторений. Первой страницей считается титульный лист, на котором нумерация страниц не ставится, на следующей странице ставится цифра «2» и т.д.

Порядковый номер страницы печатают на середине верхнего поля страницы.

Библиографические ссылки в тексте диссертации оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5.

3.4.5 Иллюстративный материал может быть представлен рисунками, фотографиями, картами, графиками, чертежами, схемами, диаграммами и другими подобными материалами.

Иллюстрации, используемые в диссертации, размещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на них, или на следующей странице, а при необходимости – в приложении к диссертации.

Иллюстрации нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией или в пределах главы (раздела).

На все иллюстрации должны быть приведены ссылки в тексте диссертации. При ссылке следует писать слово «Рисунок» с указанием его номера.

Иллюстративный материал оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105.

3.4.6 Таблицы, используемые в диссертации, размещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на них, или на следующей странице, а при необходимости – в приложении к диссертации.

Таблицы нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией или в пределах главы (раздела).

На все таблицы должны быть приведены ссылки в тексте диссертации. При ссылке следует писать слово «Таблица» с указанием ее номера.

Перечень таблиц указывают в списке иллюстративного материала. Таблицы оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105.

### 3.5 Оформление списка сокращений и условных обозначений

Сокращение слов и словосочетаний на русском и иностранных европейских языках оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 7.11 и ГОСТ 7.12.

Применение в диссертации сокращений, не предусмотренных вышеуказанными стандартами, или условных обозначений предполагает наличие перечня сокращений и условных обозначений.

Наличие перечня не исключает расшифровку сокращения и условного обозначения при первом упоминании в тексте.

Перечень помещают после основного текста.

Перечень следует размещать столбцом. Слева в алфавитном порядке или в порядке первого

упоминания в тексте приводят сокращения или условные обозначения, справа – их детальную расшифровку.

Наличие перечня указывают в оглавлении к диссертации.

### **3.6 Оформление списка терминов**

При использовании специфической терминологии в диссертации должен быть приведен список принятых терминов с соответствующими разъяснениями.

Список терминов должен быть помещен в конце текста после перечня сокращений и условных обозначений.

Термин записывают со строчной буквы, а определение – с прописной буквы. Термин отделяют от определения двоеточием.

Наличие списка терминов указывают в оглавлении диссертации.

Список терминов оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ Р 1.5.

### **3.7 Оформление списка литературы**

Список литературы должен включать библиографические записи на документы, использованные автором при работе над темой.

Список литературы должен включать не менее 150 источников, при этом иностранные источники должны составлять не менее 10%.

Список должен быть размещен в конце основного текста, после словаря терминов.

Допускаются следующие способы группировки библиографических записей: алфавитный, систематический (в порядке первого упоминания в тексте), хронологический.

При алфавитном способе группировки все библиографические записи располагают по алфавиту фамилий авторов или первых слов заглавий документов. Библиографические записи произведений авторов-однофамильцев располагают в алфавите их инициалов.

При систематической (тематической) группировке материала библиографические записи располагают в определенной логической последовательности в соответствии с принятой системой классификации.

При хронологическом порядке группировки библиографические записи располагают в хронологии выхода документов в свет.

При наличии в списке литературы на других языках, кроме русского, образуется дополнительный алфавитный ряд, который располагают после изданий на русском языке.

Библиографические записи в списке литературы оформляют согласно ГОСТ 7.1.

### **3.8 Оформление приложений**

Материал, дополняющий основной текст диссертации, допускается помещать в приложениях. В качестве приложения могут быть представлены: графический материал, таблицы, формулы, карты, рисунки, фотографии или другой иллюстративный материал.

Иллюстративный материал, представленный не в приложении, а в тексте, должен быть перечислен в списке иллюстративного материала, в котором указывают порядковый номер, наименование иллюстрации и страницу, на которой она расположена. Наличие списка указывают в оглавлении диссертации. Список располагают после списка литературы.

Приложения располагают в тексте диссертации или оформляют как продолжение работы на ее последующих страницах или в виде отдельного тома.

Приложения в тексте или в конце его должны иметь общую с остальной частью работы сквозную нумерацию страниц. Отдельный том приложений имеет самостоятельную нумерацию.

В тексте диссертации на все приложения должны быть даны ссылки. Приложения располагаются в порядке ссылок на них в тексте.

Приложения должны быть перечислены в оглавлении диссертации с указанием их номеров, заголовков и страниц.

Приложения оформляют в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105.

3.9. В автореферате диссертации излагаются основные идеи и выводы диссертации, показывается вклад автора в проведенное исследование, степень новизны и практическая значимость приведенных результатов исследований, приводится список публикаций автора диссертации, в которых отражены основные научные результаты диссертации.

Объем автореферата – до 1 авторского листа (16 стр. текста: формат А4, шрифт 14 пт, одинарный интервал). Для области гуманитарных наук объем автореферата может составлять до 1,5 авторского листа.

#### **4 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРОГРАММЕ АСПИРАНТУРЫ**

4.1 Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

4.3 Итоговая аттестация проводится на заседании аттестационной комиссии.

Результатом итоговой аттестации является решение аттестационной комиссии о соответствии или несоответствии подготовленной аспирантом диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

4.4 Решение принимается простым большинством голосов членов аттестационной комиссии, участвующих в заседании. При равном числе голосов председатель аттестационной комиссии обладает правом решающего голоса.

Решение комиссии о соответствии диссертации установленным критериям означают успешное прохождение итоговой аттестации. Результаты итоговой аттестации объявляются аспиранту в день ее проведения. Результаты итоговой аттестации аспиранта фиксируются в протоколе аттестационной комиссии

4.5 Аспиранту, успешно прошедшему итоговую аттестацию, не позднее 30 календарных дней с даты проведения итоговой аттестации выдается заключение по диссертации и свидетельство об окончании аспирантуры.

Проект заключения по диссертации готовится Высшей школой (кафедрой), к которой прикреплен аспирант, на основании протокола заседания аттестационной комиссии.

4.6 В заключении отражаются:

- личное участие аспиранта в получении результатов, изложенных в диссертации;
- степень достоверности результатов проведенных аспирантом исследований;
- их новизна и практическая значимость;
- ценность научных работ аспиранта;
- соответствие диссертации требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике»;
- научная специальность (научные специальности) и отрасль науки, которым соответствует диссертация, полнота изложения материалов диссертации в работах, принятых к публикации и (или) опубликованных аспирантом.

4.7 Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике» подписывается ректором или по его поручению проректором университета.

4.8 Заключение организации по диссертации является действительным в течение 3 лет со дня его утверждения руководителем организации или лицом, уполномоченным на это в порядке, установленном организацией.

## 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

### 5.1. Нормативно-правовые акты

1. Об образовании в Российской Федерации : Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (последняя ред.) : [принят Гос. Думой 21 дек. 2012 г. : одобрен Советом Федерации 26 дек. 2012 г.]. - Текст : электронный // КонсультантПлюс : сайт. - URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения: 08.11.2022).

2. О науке и государственной научно-технической политике : Федеральный закон от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ : [принят Гос. Думой 12 июля 1996 г. : одобрен Советом Федерации 7 августа 1996г.]. - Текст : электронный // КонсультантПлюс : сайт. - URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_11507/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_11507/) (дата обращения: 08.11.2022).

3. Об утверждении положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) : утв. постановлением Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. № 2122. - Текст : электронный // Гарант : сайт. - URL: <https://base.garant.ru/403137971/> (дата обращения: 03.12.2022).

4. О порядке присуждения ученых степеней" (вместе с "Положением о присуждении ученых степеней") : постановление Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842. - Текст : электронный // КонсультантПлюс : сайт. - URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_152458/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_152458/) (дата обращения: 03.12.2022).

5. Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) : приказ Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951. - Текст: электронный // Гарант : сайт. - URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/403000330/> (дата обращения: 03.12.2022).

6. Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук : приказ Минобрнауки России от 24.02.2021 № 118 : утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. №1093. - Текст: электронный // Гарант : сайт. - URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/400450248/> (дата обращения: 03.12.2022).

7. ГОСТ Р 7.0.11-2011 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления : нац. Стандарт Российской Федерации : изд. офиц. : утв. и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 13 декабря 2011 г. N 811-ст : введен впервые : дата введения 2012-09-01. - Текст : электронный // Консорциум Кодекс. Электрон. фонд правовой и нормативно-техн. документации : [сайт]. - URL: <http://docs.cntd.ru> (дата обращения: 12.01.2022).

### 5.2. Основная литература

8. Космин, В. В. Основы научных исследований (общий курс) : учеб. пособие / В. В. Космин, А. В. Космин. - 5-е изд., перераб. и доп. - Документ read. - Москва : Риор [и др.], 2022. - 298 с. - (Высшее образование). - Прил. - URL: <https://znanium.com/read?id=417673> (дата обращения: 25.12.2023). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - ISBN 978-5-369-011901-6. - 978-5-16-110024-0. - Текст : электронный.

9. Представление и визуализация результатов научных исследований : учебник для аспирантов / О. С. Логунова, П. Ю. Романов, Л. Г. Егорова, Е. А. Ильина ; под ред. О. С. Логуновой. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 156 с. - (Высшее образование - Аспирантура). - Прил. - URL: <https://znanium.com/read?id=347247> (дата обращения: 16.02.2023). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - ISBN 978-5-16-106635-5. - Текст : электронный.

### 5.3. Дополнительная литература

10. Боуш, Г. Д. Методология научного исследования (в кандидатских и докторских диссертациях) : учебник / Г. Д. Боуш, В. И. Разумов. - Документ read. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 226 с.

- (Высшее образование. Аспирантура). - Глоссарий. - URL: <https://znanium.com/read?id=389124> (дата обращения: 17.12.2021). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - ISBN 978-5-16-107082-6 : 0-00. - Текст : электронный.

11. Логунова, О. С. Обработка экспериментальных данных на ЭВМ : учеб. для подготовки кадров высшей квалификации / О. С. Логунова, П. Ю. Романов, Е. А. Ильина. - 2-е изд., испр. и доп. - Документ read. - Москва : ИНФРА-М, 2021. - 377 с. - (Высшее образование - Аспирантура). - Прил. - URL: <https://znanium.com/read?id=368725> (дата обращения: 25.01.2023). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - ISBN 978-5-16-015870-9. - 978-5-16-108244-7. - Текст : электронный.

12. Щурин, К. В. Планирование и организация эксперимента : учеб. пособие / К. В. Щурин, Е. К. Волкова. - Документ Reader. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2022. - 333 с. - Прил. - URL: <https://reader.lanbook.com/book/230288> (дата обращения: 08.12.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - ISBN 978-5-8114-9875-8. - Текст : электронный.

#### **5.4. Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы, интернет-ресурсы**

1. eLIBRARY.RU : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2000 - . - URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 12.01.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.

2. Консорциум Кодекс. Электрон. фонд правовой и нормативно-техн. документации : [сайт]. – URL: <http://docs.cntd.ru> (дата обращения: 12.01.2022). – Текст электронный.

3. КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт / ЗАО «КонсультантПлюс». – Москва, 1992 - . - URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 12.01.2022). - Текст : электронный.

4. Электронная библиотечная система Поволжского государственного университета сервиса : сайт / ФГБОУ ВО «ПВГУС». – Тольятти, 2010 - . - URL. : <http://elib.tolgas.ru> (дата обращения 09.02.2021). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

5. Электронно-библиотечная система Znanium.com : сайт / ООО "ЗНАНИУМ". – Москва, 2011 - . - URL: <https://znanium.com/> (дата обращения 12.01.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

6. Электронно-библиотечная система Лань : сайт / ООО "ЭБС ЛАНЬ". - Москва, 2011 - . - URL: <https://e.lanbook.com/> (дата обращения 12.01.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

### **6 ПОРЯДОК СОПРОВОЖДЕНИЯ ЛИЦ, УСПЕШНО ПРОШЕДШИХ ИТОГОВУЮ АТТЕСТАЦИЮ ПО ПРОГРАММАМ АСПИРАНТУРЫ, ПРИ ПРЕДСТАВЛЕНИИ ИМИ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ**

6.1 Университет вправе предоставить выпускникам сопровождение при представлении ими диссертации к защите (далее - сопровождение).

6.2 Сопровождение выпускника осуществляется в течение срока, составляющего не более 1 календарного года после завершения освоения программы аспирантуры.

6.3 Сопровождение выпускника осуществляется по его личному заявлению и оформляется приказом ректора или уполномоченного им проректора.

Заявление о сопровождении представляется выпускником в организацию не позднее 30 календарных дней после прохождения им итоговой аттестации.

6.4 На период сопровождения университет предоставляет выпускнику доступ к инфраструктуре, в том числе к общежитиям, а также к информационно-образовательной среде и учебно-методическим материалам, библиотечным фондам и библиотечно-справочным системам.

6.5 Университет оказывает выпускнику сопровождение по формированию комплекта документов, предусмотренных перечнем, утвержденным Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, для представления диссертации в совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, в том числе к предварительному рассмотрению.

6.6 Взимание с выпускника платы за сопровождение не допускается.

**Паспорт научной специальности**  
**5.2.3. Региональная и отраслевая экономика**

**Область науки:** 5. Социальные и гуманитарные науки

**Группа научных специальностей:** 5.2. Экономика

**Наименование отрасли науки, по которой присуждаются ученые степени:** Экономические

**Шифр научной специальности:** 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

**Направления исследований (по специализациям):**

1. Региональная экономика

- 1.1. Теории пространственной и региональной экономики
- 1.2. Пространственная организация национальной экономики. Пространственное распределение экономических ресурсов
- 1.3. Региональное экономическое развитие и его факторы. Проблемы сбалансированности регионального развития. Сбалансированность региональных социально-экономических комплексов.
- 1.4. Экономическое районирование
- 1.5. Оценка роли регионов в национальной экономике, их вклада в экономическое развитие страны
- 1.6. Мониторинг социально-экономического развития регионов. Региональная экономическая динамика
- 1.7. Факторы устойчивости региональных экономических систем
- 1.8. Структура региональной экономики по отраслям и формам собственности. Экономическая специализация регионов
- 1.9. Проблемы региональной социально-экономической дифференциации. Инструменты сглаживания региональных диспропорций в национальной экономике
- 1.10. Региональные и локальные рынки. Проблема обеспечения единства экономического пространства
- 1.11. Региональная экономическая политика: цели, инструменты, оценка результатов
- 1.12. Теоретические и прикладные аспекты экономики федеративных отношений. Бюджетный федерализм
- 1.13. Экономические и социальные проблемы местного самоуправления. Межмуниципальное сотрудничество
- 1.14. Особые экономико-правовые режимы регионального и местного развития
- 1.15. Оценка эффективности региональной экономической политики в Российской Федерации, федеральных округах, субъектах федерации и муниципальных образованиях.
- 1.16. Оценка и прогнозирование перспектив развития региональных экономических систем.

2. Экономика промышленности

- 2.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем промышленного развития
- 2.2. Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях промышленности
- 2.3. Ресурсная база промышленного развития
- 2.4. Закономерности функционирования и развития отраслей промышленности
- 2.5. Формирование и функционирование рынков промышленной продукции
- 2.6. Конкурентоспособность производителей промышленной продукции
- 2.7. Бизнес-процессы на предприятиях и в отраслях промышленности. Теория и методология прогнозирования бизнес-процессов в промышленности
- 2.8. Ценообразование в промышленности.
- 2.9. Внешнеэкономическая деятельность промышленных компаний и предприятий.
- 2.10. Промышленная политика
- 2.11. Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий
- 2.12. Государственно-частное партнерство в промышленности

2.13. Топливо-энергетический баланс страны и административно-территориальных образований

2.14. Проблемы повышения энергетической эффективности и использования альтернативных источников энергии

2.15. Структурные изменения в промышленности и управление ими

2.16. Инструменты внутрифирменного и стратегического планирования на промышленных предприятиях, отраслях и комплексах

### 3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК)

3.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем развития сельского хозяйства и иных отраслей АПК

3.2. Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях АПК

3.3. Ресурсная база развития отраслей АПК. Формирование и функционирование ресурсных рынков АПК

3.4. Рынок сельскохозяйственных земель, земельные отношения в аграрном секторе экономики и сельской местности

3.5. Формирование и функционирование рынков продукции АПК

3.6. Конкурентоспособность производителей сельскохозяйственной продукции

3.7. Бизнес-процессы АПК. Теория и методология прогнозирования бизнес-процессов в АПК. Инвестиции и инновации в АПК

3.8. Ценообразование в сельском хозяйстве и АПК

3.9. Внешнеэкономическая деятельность сельскохозяйственных и агропромышленных компаний и предприятий

3.10. Аграрная политика и государственная поддержка отраслей АПК

3.11. Землеустройство как фактор развития и повышения эффективности сельскохозяйственного производства

3.12. Институциональные преобразования в АПК

3.13. Экономические проблемы развития личного подсобного хозяйства. Развитие сельскохозяйственной кооперации

3.14. Экономика, организация и управление в крестьянских (фермерских) хозяйствах и у сельских индивидуальных предпринимателей

3.15. Прогнозирование развития агропромышленного комплекса и сельского хозяйства

3.16. Особенности формирования и использования человеческого капитала в аграрном секторе; занятость и доходы сельского населения

3.17. Взаимосвязь развития сельского хозяйства и АПК с устойчивым развитием сельских территорий (включая развитие социальной инфраструктуры)

### 4. Экономика сферы услуг

4.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем развития отраслей сферы услуг

4.2. Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях сферы услуг

4.3. Закономерности функционирования и развития отраслей сферы услуг. 4.4. Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования

4.5. Формирование и функционирование рынков услуг

4.6. Бизнес-процессы на предприятиях и в отраслях сферы услуг. Теория и методология прогнозирования бизнес-процессов в сфере услуг

4.7. Ценообразование в отраслях сферы услуг

4.8. Конкурентоспособность производителей услуг

4.9. Экономические основы функционирования некоммерческих организаций в сфере услуг

4.10. Особенности формирования и развития общественного (государственного) сектора сферы услуг

4.11. Экономика образования

4.12. Экономика здравоохранения

4.13. Экономика торговли. Оптовая и розничная торговля

4.14. Экономика отраслей связи и телекоммуникаций

- 4.15. Туризм и рекреация
- 4.16. Политика регулирования и поддержки развития отраслей сферы услуг. 4.17. Государственно-частное партнерство в сфере услуг
- 4.18. Социально-экономическая эффективность и качество обслуживания населения в отраслях сферы услуг
- 4.19. Особенности малых и средних форм предпринимательской деятельности в отраслях сферы услуг
- 4.20. Организационно-экономические механизмы обеспечения инновационного развития отраслей сферы услуг
- 4.21. Обеспечение конкурентоспособности предприятий сферы услуг

#### 5. Транспорт и логистика

- 5.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем экономики транспорта
- 5.2. Формирование механизмов устойчивого развития транспортной отрасли
- 5.3. Проблемы развития рынков транспортных услуг (по видам транспорта). 5.4. Вопросы регулирования транспортной отрасли (по видам транспорта) на национальном и международном уровне
- 5.5. Транспортно-логистическая инфраструктура, современные тенденции ее развития и теоретико-методологические основы ее анализа
- 5.6. Экономическая эффективность нового строительства, технического перевооружения и модернизации объектов транспортной инфраструктуры (по видам транспорта)
- 5.7. Методы прогнозирования и стратегического планирования грузовых и пассажирских перевозок
- 5.8. Экологические проблемы развития транспортных услуг
- 5.9. Теория и методология анализа логистических процессов и управления цепями поставок. Развитие отраслевых и функциональных сегментов рынка логистических услуг
- 5.10. Моделирование, прогнозирование и оптимизация цепей поставок
- 5.11. Отраслевые и функциональные аспекты развития сектора логистических услуг
- 5.12. Методология логистической интеграции, планирования и контроллинга бизнес-процессов в цепях поставок
- 5.13. Логистическая конвергенция (в т.ч. омниканальность, мультимодальность) в цепях поставок
- 5.14. Инструментальное обеспечение и архитектура логистических систем
- 5.15. Инновационные виды транспортно-логистических услуг. Влияние цифровых технологий на развитие сектора транспортно-логистических услуг

#### 6. Экономика строительства и операций с недвижимостью

- 6.1. Теоретические и методологические основы анализа процессов развития строительного комплекса и обеспечивающих отраслей. Методологическое обеспечение инвестиционно-строительной деятельности и взаимоотношений в сфере строительства и недвижимости
- 6.2. Инвестиции в строительство. Система отношений между участниками инвестиционного процесса в строительстве. Риски инвестиций в строительство
- 6.3. Теоретические, методологические и методические основы оценки эффективности инвестиционных проектов в строительстве
- 6.4. Ценообразование в строительстве
- 6.5. Конкурентоспособность строительных организаций. Управление качеством и конкурентоспособностью строительной продукции
- 6.6. Экономика сферы ЖКХ. Теоретические и методологические основы экономики и управления жилищным фондом и жилищно-коммунальным хозяйством
- 6.7. Анализ состояния и основных тенденций развития рынка недвижимости и его сегментов
- 6.8. Анализ состояния и основных тенденций развития инвестиционно-строительного рынка и рынка недвижимости
- 6.9. Теоретические и методологические основы управления недвижимостью. 6.10. Теория оценки недвижимости
- 6.11. Девелоперский и риэлторский бизнес
- 6.12. Управление стоимостью объектов недвижимости на различных стадиях жизненного цикла

6.13. Региональное и городское развитие недвижимости. Методическое обеспечение эффективности эксплуатации, воспроизводства и расширения жилищного фонда

6.14. Прогнозирование рынка недвижимости

6.15. Государственное регулирование в строительстве. Государственная политика в сфере жилищного строительства. Государственное регулирование рынка недвижимости

## 7. Экономика инноваций

7.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем инновационного развития и инновационной политики

7.2. Типы инноваций. Жизненный цикл инноваций

7.3. Инновационный потенциал стран, регионов, отраслей и хозяйствующих субъектов

7.4. Вклад инноваций в экономическое развитие и повышение конкурентоспособности хозяйствующих субъектов

7.5. Цифровая трансформация экономической деятельности. Модели и инструменты цифровой трансформации

7.6. Национальные инновационные системы, их структурные элементы и участники

7.7. Инновационная инфраструктура и инновационный климат. Проблемы создания эффективной инновационной среды

7.8. Теория, методология и методы оценки эффективности инновационных проектов и программ

7.9. Разработка методологии и методов анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов

7.10. Факторы успеха инновационных проектов

7.11. Проблемы коммерциализации инноваций и механизмы трансфера технологий

7.12. Роль интеллектуальной собственности в инновационной деятельности

7.12. Методы определения оптимальных направлений инновационной деятельности на корпоративном, отраслевом и национальном уровне

7.13. Управление инновациями и инновационными проектами на уровне компаний, предприятий и организаций. Инновационные риски

7.14. Инновационная политика. Механизмы и инструменты стимулирования инновационной активности и улучшения инновационного климата

7.15. Венчурные механизмы поддержки инновационной деятельности

7.16. Проблемы обеспечения сбалансированного научно-технического и инновационного развития национальной экономики

## 8. Экономика народонаселения и экономика труда

8.1. Народонаселение как субъект и объект экономических отношений. Экономические, институциональные и социо-культурные детерминанты динамики демографических процессов. Взаимосвязь демографического и экономического поведения. Концепция человеческого развития

8.2. Экономическая демография: понятия, концепции, тенденции, показатели. Влияние демографических факторов на экономическое развитие

8.3. Поколенческое изменение демографических и социально-экономических процессов. Межпоколенческие трансферты доходов и ресурсов. Экономика старения населения

8.4. Экономика домохозяйства. Структура и бюджеты домохозяйств. Жизненный цикл семьи. Специфика домашнего труда и проблемы его учета. 8.5. Экономика неравенства. Гендерная экономика. Позитивные и негативные аспекты неравенства в контексте проблем экономического развития

8.6. Экономика здоровья. Здоровье как компонент человеческого капитала. Влияние здоровья народонаселения на экономическое развитие

8.7. Пространственное расселение народонаселения. Этно-региональные особенности воспроизводства населения. Процессы урбанизации и дезурбанизации

8.8. Стоимость, уровень и качество жизни. Бедность: показатели, методы измерения, социально-демографические детерминанты

8.9. Демографические прогнозы. Исторические и перспективные исследования народонаселения. Моделирование демографических и экономикодемографических процессов

8.10. Демографическая политика, ее соотношение с социальной и семейной политикой. Социальное бюджетирование

- 8.11. Экономические и социально-демографические факторы и концепции развития человеческих ресурсов
- 8.12. Теоретико-методологические основы экономики труда
- 8.13. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов. Человеческий капитал и его характеристики
- 8.14. Рынок труда, его функционирование и развитие. Занятость населения. Безработица. Мобильность на рынке труда
- 8.15. Производительность и эффективность труда: сущность, динамика, методы измерения, факторы и резервы повышения. Стимулирование и оплата труда работников
- 8.16. Проблемы формирования профессиональных компетенций, подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров переподготовки и повышения квалификации кадров. Формирование конкурентоспособности работников. Профессиональная ориентация населения
- 8.17. Экономика миграции населения. Детерминанты и социально-экономические последствия миграции. Трудовая миграция и ее регулирование. Миграционная политика
- 8.18. Организация и нормирование труда. Условия, охрана и безопасность труда
- 8.19. Социально-трудовые отношения и их регулирование. Международный опыт регулирования социально-трудовых отношений и перспективы его использования в Российской Федерации
- 8.20. Проблемы социального обеспечения, социального страхования и социальной защиты населения, типы и формы обеспечения. Пенсионная система и перспективы её развития

#### 9. Экономика природопользования и землеустройства

- 9.1. Теоретические и методологические основы экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды
- 9.2. Экономическая оценка земельных и иных видов природных ресурсов. 9.3. Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Система показателей устойчивого развития территорий
- 9.4. Анализ влияния антропогенных факторов на окружающую среду
- 9.5. Критерии, методы и формы рационального использования земельных и иных видов природных ресурсов
- 9.6. Оценка экологической емкости территорий разных уровней
- 9.7. Разработка и совершенствование методов и методик экономической оценки и компенсации ущерба окружающей среде
- 9.8. Экономические аспекты утилизации отходов. Анализ состояния и определение возможностей использования вторичных ресурсов отраслей (межотраслевого комплекса)
- 9.9. Совершенствование нормативной базы эколого-экономического обоснования использования земельных и иных видов природных ресурсов. 9.10. Стратегии повышения эффективности использования природных ресурсов в народном хозяйстве. Ресурсо- и энергосбережение
- 9.11. Экологическая политика. Стимулирование экологизации экономики и повышения эффективности природопользования методами экономической политики
- 9.12. Методологические основы и методический аппарат оценки рисков в сфере природопользования, землеустройства и земельно-имущественных отношений
- 9.13. Теория и методология землеустроительного проектирования
- 9.14. Теория и методика ведения кадастров и реестров природных ресурсов и объектов недвижимости
- 9.15. Совершенствование землеустроительного проектирования и организации рационального природопользования на основе применения современных геоинформационных систем, информационно-коммуникационных технологий и технологий искусственного интеллекта
- 9.16. Агрolandшафтное и адаптивное землеустройство
- 9.17. Экономико-экологическое и экономико-хозяйственное обоснование приоритетных направлений и перспектив освоения, мелиорации и природоохранного обустройства земель
- 9.18. Методология и эколого-экономическое обоснование разработки систем мероприятий по сохранению и улучшению природных ландшафтов, восстановлению и повышению плодородия почв, рекультивации нарушенных земель, защите почв от эрозии

9.19. Проблема борьбы с климатическими изменениями. Вопросы развития «зеленой» и низкоуглеродной экономики

## 10. Маркетинг

- 10.1. Теория маркетинга
- 10.2. Современные направления и тренды развития маркетинговой деятельности
- 10.3. Концептуальные основы, содержание, формы и методы стратегического и операционного маркетинга
- 10.4. Моделирование стратегических и операционных маркетинговых решений
- 10.5. Маркетинг на рынках товаров и услуг. Маркетинговые стратегии и маркетинговая деятельность хозяйствующих субъектов
- 10.6. Состояние и тенденции развития внешней и внутренней среды маркетинговой деятельности, сегментация рынков и определение рыночных ниш
- 10.7. Формирование и развитие интегрированных систем маркетинговой информации. Маркетинговая аналитика
- 10.8. Методы и технологии проведения маркетинговых исследований
- 10.9. Поведение потребителей как фактор определения маркетинговых стратегий
- 10.10. Оценка деятельности конкурентов, ее использование в маркетинговой деятельности компании. Конкурентоспособность товаров (услуг). Бенчмаркинг
- 10.11. Товарная и ассортиментная политика. Разработка системы позиционирования и рыночного продвижения товарных марок, создание бренда и управление брендом
- 10.12. Стратегии и методы построения маркетинговых каналов распределения товаров
- 10.13. Стратегии, формы и методы ценовой и неценовой конкуренции на современных рынках товаров и услуг
- 10.14. Маркетинговые коммуникации. Развитие современных форм и методов рекламной деятельности, организация и оценка эффективности рекламы в системе маркетинговых коммуникаций
- 10.15. Технологии маркетинга в интернет-среде
- 10.16. Современные методы формирования имиджа организации как элемента маркетинговой стратегии
- 10.17. Социально-этический маркетинг в системе приоритетов социальной ответственности бизнеса
- 10.18. Маркетинг некоммерческих организаций
- 10.19. Маркетинг территорий как фактор социально-экономического развития и повышения инвестиционной привлекательности

## 11. Бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика

- 11.1. Концептуальные основы, теория, методология, организация, история развития бухгалтерского учета
- 11.2. Национальные и международные системы и стандарты бухгалтерского учета
- 11.3. Особенности формирования бухгалтерской (финансовой, управленческой, налоговой) отчетности по отраслям, территориям и иным сегментам хозяйственной деятельности
- 11.4. Комплексный экономический и финансовый анализ хозяйственной деятельности. Оценка эффективности деятельности экономических субъектов.
- 11.5. Мониторинг, анализ и оценка изменений бизнеса
- 11.6. Аудиторская деятельность
- 11.7. Методы аудита, контроля и ревизии. Классификаторы искажений в учете и аудите
- 11.8. Регулирование и стандартизация правил ведения аудита, контроля и ревизии
- 11.9. Современные цифровые и информационные технологии в учете, анализе и контроле
- 11.10. Вопросы этики и независимости в учетной и аудиторской деятельности
- 11.11. Экономическая статистика. Национальные и международные статистические системы и стандарты. Статистика национальных счетов
- 11.12. Регулирование и стандартизация статистической отчетности
- 11.13. Особенности формирования статистической отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности
- 11.14. Методология построения статистических показателей и систем показателей
- 11.15. Статистическое наблюдение. Методы сбора и обработки статистической информации

11.16. Применение современных информационных и коммуникационных технологий в области экономической статистики

11.17. Прикладные статистические исследования в экономике. Статистическая поддержка управленческих решений

## 12. Стандартизация и управление качеством продукции

12.1. Теоретико-методологические основы стандартизации и управления качеством продукции

12.2. Национальные и международные системы стандартов

12.3. Стандартизация, оценка соответствия и информационное обеспечение в системе технического регулирования и управления качеством продукции

12.4. Обеспечение качества и конкурентоспособности продукции на основе технического регулирования

12.5. Анализ состояния и организационно-экономические аспекты метрологии в управлении качеством продукции

12.6. Стандартизация и организационно-экономические проблемы защиты прав потребителей

12.7. Организационно-экономические проблемы формирования и мониторинга систем управления качеством на предприятии (в организации)

12.8. Резервы и механизмы повышения качества продукции

12.9. Оценка интеллектуальной собственности в обеспечении качества продукции

12.10. Организационно-экономические аспекты совершенствования инструментария обеспечения качества продукции

12.12. Организационно-экономические основы экологической стандартизации и сертификации предприятий (организаций)

## 13. Экономическая безопасность

13.1. Теоретико-методологические вопросы исследования проблем экономической безопасности

13.2. Экономическая безопасность в системе приоритетов национальной безопасности

13.3. Типология проблем экономической безопасности. Угрозы и вызовы экономической безопасности

13.4. Концептуальные и стратегические направления повышения экономической безопасности

13.5. Критерии экономической безопасности. Пороговые значения критериев экономической безопасности и методы их определения

13.6. Проблемы и механизмы обеспечения энергетической безопасности

13.7. Проблемы и механизмы обеспечения продовольственной безопасности

13.8. Проблемы экономической безопасности, связанные с криминальной деятельностью, распространением теневой экономики и финансированием экстремистских организаций

13.9. Взаимосвязь экономической безопасности и с обеспечением приоритетов национальной обороны

13.10. Политика и практика обеспечения экономической безопасности на международном и национальном уровнях

13.11. Методы мониторинга обеспечения экономической безопасности в условиях развития цифровых технологий

13.12. Разработка и применение методов, механизмов и инструментов повышения экономической безопасности

13.13. Экономические методы противодействия коррупции, мошенничеству, отмыванию доходов, полученных преступным путем

13.14. Управление рисками при обеспечении экономической безопасности

## **Смежные специальности (в рамках группы научных специальностей):**

5.2.1. Экономическая теория

5.2.2. Математические, статистические и инструментальные методы в экономике (специализация «Бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика»)