

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета
Дата подписания: 25.07.2023 15:15:26
Уникальный программный ключ:
d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по учебной работе
Пятигорского института (филиал) СКФУ
_____М.В. Мартыненко

ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки	38.04.01 Экономика
Направленность (профиль)	Финансовая безопасность и контроль
Год начала обучения	2023 г.
Форма обучения	очная заочная
Реализуется в семестре	4 5

РАЗРАБОТАНО:
Зав. кафедрой финансов и
бухгалтерского учета
_____Новоселова Н.Н.

Доцент кафедры финансов и
бухгалтерского учета
_____Есакова Е.Е.

Доцент кафедры финансов и
бухгалтерского учета
_____Карпенко К.В.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Пятигорск, 2023

ВВЕДЕНИЕ

1. Состав государственной итоговой аттестации

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденным Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 11 августа 2020 года № 939 и образовательной программой по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль» в состав государственной итоговой аттестации входят:

- подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена;
- подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

2. Программа ГИА составлена в соответствии с требованиями:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 11 августа 2020 года № 939;
- Образовательной программы по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденной направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль»;
- Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет»;
- Положение о порядке выполнения выпускных квалификационных работ в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет»;
- Положение об учебно-методическом обеспечении образовательных программ высшего образования в ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет».

3. Компетенции, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения образовательной программы высшего образования

Код	Формулировка:
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях

Документ подписан
электронно-подписью
Сертификат: 2C0000043E8AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике
ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
ПК-1	Способен осуществлять консультирование экономических агентов по составлению финансового плана и формированию целевого инвестиционного портфеля
ПК-2	Способен организовывать и проводить аналитические исследования для обеспечения разработки стратегии изменений организации
ПК-3	Способен составлять и представлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность экономического субъекта
ПК-4	Способен выполнять аудиторские задания и контролировать качество в отношении аудиторских заданий
ПК-5	Способен обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования
ПК-6	Способен идентифицировать и оценивать риски в финансовой сфере

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе
Пятигорского института (филиал) СКФУ
_____ М.В. Мартыненко
«___» _____ 2022 г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА**

Направление подготовки
Направленность (профиль)
Год начала обучения
Форма обучения
Реализуется в семестре

38.04.01 Экономика
Финансовая безопасность и контроль
2023 г.
очная заочная
4 5

РАЗРАБОТАНО:

Зав. кафедрой финансов и
бухгалтерского учета
_____ Новоселова Н.Н.

Доцент кафедры финансов и
бухгалтерского учета
_____ Есакова Е.Е.

Доцент кафедры финансов и
бухгалтерского учета
_____ Карпенко К.В.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Пятигорск, 2023

1. Цели и задачи государственного экзамена

Целью проведения государственного экзамена является установление уровня подготовки выпускника ВУЗа к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Задачами государственного экзамена является выявление и всесторонняя оценка знаний, умений и владений профессиональных компетенций, сформированных в ходе подготовки магистров по направлению 38.04.01 Экономика направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль»:

- владение теоретическими знаниями в области финансовой безопасности и контроля, финансовой безопасности и контроля;
- умение их использовать для решений практических проблем;
- владение необходимым спектром организационного инструментария для организации и контроля систем финансов и контроля;
- готовность к практической работе;
- умение использовать научные методы исследования при решении конкретных деловых проблем;
- умение обосновывать, формулировать практические рекомендации, грамотно обобщать результаты анализа, логически правильно делать выводы по улучшению деятельности в области организации систем финансов и контроля на предприятии.

2. Перечень компетенций, уровень сформированности которых должен быть проверен на государственном экзамене

Установлены следующие компетенции, которые должен продемонстрировать выпускник в ходе государственного экзамена:

Код	Формулировка:
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике
ПК-1	Способен осуществлять консультирование экономических агентов по составлению финансового плана и формированию целевого инвестиционного портфеля
ПК-2	Способен организовывать и проводить аналитические исследования для обеспечения разработки стратегии изменений организации
ПК-3	Способен составлять и представлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность экономического субъекта
ПК-4	Способен выполнять аудиторские задания и контролировать качество в отношении аудиторских заданий
ПК-5	Способен обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования
ПК-6	Способен идентифицировать и оценивать риски в финансовой сфере

Сертификат:
Владелец:

2С0000043Е
Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Выпускник должен продемонстрировать понимание взаимосвязей между различными разделами экономической науки, а также иметь знания и представление основных экономических проблем и возможностей их анализа и решения с помощью современных научных средств. Выпускник должен уметь формулировать и решать задачи, требующие углублённых профессиональных знаний, выбирать необходимые методы исследования, модифицировать существующие и разрабатывать новые методы, исходя из задач конкретного исследования, обрабатывать полученные результаты, анализировать и осмысливать их с учётом имеющихся литературных данных.

3. Структура государственного экзамена

Государственный экзамен имеет междисциплинарный характер. Перечень дисциплин, включенных в государственный экзамен:

- Стратегии управления проектами в профессиональной сфере;
- Макроэкономика (продвинутый уровень)
- Аудит (продвинутый уровень);
- Бухгалтерский учет (продвинутый уровень);
- Защита экономических интересов государства на макроуровне;
- Обеспечение безопасности экономических интересов корпоративных структур;
- Методы, инструменты и средства обеспечения финансовой безопасности государства;
- Организация исследовательской деятельности.

Экзаменационный билет содержит два теоретических вопроса и одно практическое задание. В билет включены и вопросы повышенной сложности, в том числе.

4. Содержание государственного экзамена

Перечень вопросов и заданий к государственному экзамену по дисциплинам

СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ

1. Понятие «проект», признаки и классификация

Признаки проекта (наличие цели, увеличение ценности, взаимосвязь со стратегией предприятия, временность проекта, уникальность, изменения, последовательная разработка, динамическая система, ограниченность ресурсов, комплексность, разграничение, несколько групп участников проекта, специфическая организация проекта, неопределенность). Классификация проектов

2. Управление отношениями со стейкхолдерами проекта

Команда проекта. Принятие решений в управлении проектами.

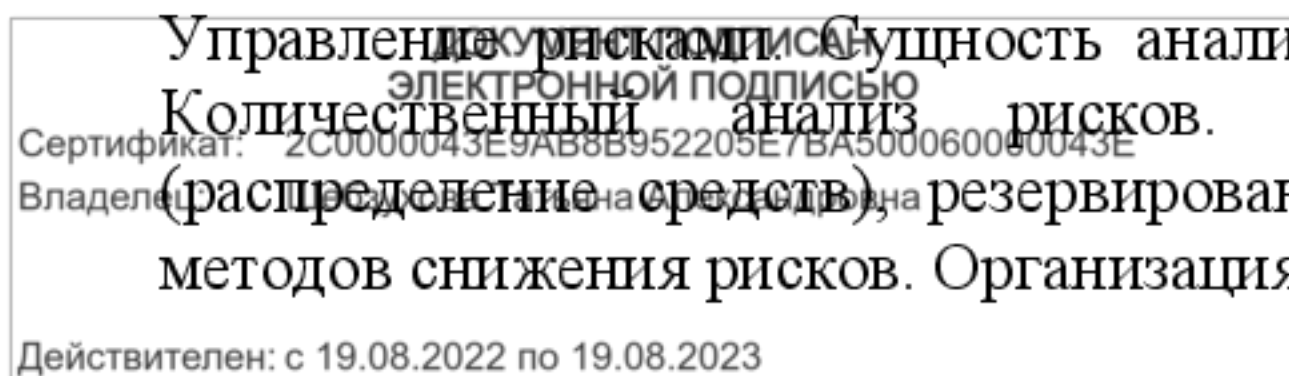
3. Проекты – средства стратегического развития организации

Проекты как средства проведения стратегических изменений. Иерархия целей, стратегии проекты. Взаимосвязь стратегического управления и управления проектами, программами и портфелями проектов.

4. Управление проектами в условиях неопределенности и риска

Понятие риска. Вероятность рисков. Измерение рисков. Риск и неопределенность.

Управление рисками. Сущность анализа рисков проекта. Качественный анализ рисков. Количественный анализ рисков. Методы снижения рисков: диверсификация (распределение средств), резервирование средств, страхование рисков. Эффективность методов снижения рисков. Организация работ по управлению рисками.



Задачи к дисциплине «Стратегии управления проектами в профессиональной сфере»

Задача 1.

Анализируются четыре проекта (млн. руб.)

Год	А	Б	В	Г
0	-31	-60	-25	-40
1	6	20	-	30
2	6	20	-	25
3	6	40	-	-
4	6	10	-	-
5	6	-	-	-
6	6	-	-	-
7	6	-	-	-
8	6	-	-	-
9	6	-	-	-
10	6	-	80	-

Цена капитала –12%. Бюджет ограничен 120000 дол.

Задание

Базовый уровень

Предполагая, что проекты независимы и делимы, составьте оптимальную комбинацию.

Повышенный уровень

Обоснуйте ответ.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенции: УК-1,2,3

Задача 2.

Предприятие имеет возможность инвестировать:

а) до 55 млн. руб.;

б) до 90 млн. руб., при этом цена капитала составляет 10%.

Анализируются четыре альтернативных проекта (млн. руб.):

А:	-30	6	11	13	12
Б:	-20	4	8	12	5
В:	-40	12	15	15	15
Г:	-15	4	5	6	6

Задание

Базовый уровень

Составьте оптимальный инвестиционный портфель

Повышенный уровень

Обоснуйте ответ.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенции: УК-1,2,3

МАКРОЭКОНОМИКА (ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ)

1. Макроэкономическое равновесие

Понятие макроэкономического равновесия. Совокупный спрос и совокупное предложение. Классификация теорий макроэкономического равновесия.

2. Экономическое развитие, рост и структурные изменения



Теории экономического роста. Экономические теории цикличности общественного воспроизводства. Структурные изменения в экономическом развитии и методы воздействия на экономическую структуру.

3. Денежно-кредитная система и ее роль в государственном регулировании экономики

Понятие денежно-кредитной системы. Роль денежно-кредитной системы в государственном регулировании экономики. Содержание, цели, основные инструменты кредитно-денежной политики. Механизм эффективности кредитно-денежной политики государства. Причины, формы и объективные границы вмешательства государства в развитие рыночной и денежно-кредитной систем.

4. Национальная экономика и система национальных счетов

Задачи и функции макроэкономической теории. Система национальных счетов. Классификация основных макроэкономических тождества (показатели).

Задачи к дисциплине «Макроэкономика (продвинутый уровень)»

Задача 1.

В экономике страны ВВП равен 5000 млрд. руб., инвестиции 500 млрд. руб., сальдо госбюджета 20 млрд. руб., потребительские расходы 3000 млрд. руб., государственные закупки товаров и услуг 900 млрд. руб.

Базовый

Определить чистый экспорт, чистые налоги,

Повышенный

Определить располагаемый доход, частные сбережения.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенции: ОПК-1,3

Задача 2.

Экономика страны характеризуется следующими макроэкономическими показателями (табл. 1).

Таблица 1

Показатели	Значения
Доходы собственников	103
Индивидуальные налоги	82
Прибыль корпораций	258
Процентные платежи	56
Чистые инвестиции	112
Косвенные налоги	56
Заработная плата	340
Налог на прибыль корпораций	128
Личные сбережения	122
Нераспределенная прибыль корпораций	53
Трансфертные платежи	96
Импорт	14
Потребительские расходы	469
Валовые инвестиции	185
Чистый доход иностранных факторов	7
государственным облигациям	24
Взносы на социальное страхование	64
Чистый экспорт	69

Сертификат: 2C0000043E9AB0B932205E7BA304060000043E
 Владелец:  Александровна
 Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Базовый

Определить ВВП, ВНП, ЧВП, НД, ЛД, РЛД

Повышенный

Определить дивиденды, арендную плату, сальдо государственного бюджета, объем государственных закупок товаров и услуг, экспорт.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенции: ОПК-1,3.

ЗАЩИТА ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ ГОСУДАРСТВА НА МАКРОУРОВНЕ

1. Концептуальные положения обеспечения финансовой безопасности

Финансовая безопасность на макроуровне, значение и сущность. Показатели, определяющие финансовую безопасность государства. Типология финансовой безопасности. Роль финансовой системы в обеспечении финансовой безопасности государства. Принципы и направления обеспечения финансовой безопасности государства

2. Угрозы финансовой безопасности и их характеристика

Общеметодологические подходы к выявлению и классификации угроз финансовой безопасности. Индикаторы и пороговые значения индикаторов финансовой безопасности. Взаимосвязь и взаимозависимость между внешними и внутренними угрозами

3. Угрозы финансовой безопасности в бюджетной сфере

Особенности бюджетно-налоговой сферы российской экономики. Инструменты бюджетно-налоговой сферы, обеспечивающие финансовую безопасность России. Условия создания оптимальной налоговой системы, стимулирующей деловую активность, инвестиционную и инновационную деятельность и занятость населения

4. Обеспечение финансовой безопасности при реализации денежно-валютной политики

Сущность и понятие финансовой безопасности в денежно-валютной сфере. Классификация способов денежно-кредитного регулирования. Механизм потенциального действия денежно-кредитных регуляторов уровня финансовой безопасности государства. Вывоз (бегство) и ввоз капитала: сущность масштабы и угрозы Конвертируемость национальной валюты как фактор обеспечения финансовой безопасности страны

5. Угрозы финансовой безопасности банковской системы

Устойчивость банковской системы как системы составляющая финансовой безопасности страны. Защита от преступлений, посягающих на порядок функционирования банка. Информационное обеспечение финансовой безопасности в банковской сфере.

6. Криминализация экономики и коррупция - одна из основных угроз финансовой безопасности

Сущность экономической коррупции и классификация причин ее возникновения. Индикаторы экономической коррупции. Коррупция как фактор криминализации современной экономики. Приоритетные направления противодействия финансовой коррупции

7. Безопасность финансовой системы в рамках появления криптовалюты

Проблемы использования биткойна. Влияние криптовалюты на безопасность финансовой системы России. Совершенствования платежных систем России как инструмента обеспечения финансовой безопасности страны.

8. Устойчивое состояние фондового рынка российской федерации как основа обеспечения его финансовой безопасности

Финансовая безопасность и фондовый рынок. Взаимосвязь и взаимозависимость. Анализ динамики фондовых индексов как индикатора возникновения угроз финансовым индексам

9. Обеспечение финансовой безопасности России во внешнеэкономической сфере

Документ подписан
Анализ динамики фондовых индексов
Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебухова Татьяна Александровна
Действителен с 19.08.2022 по 19.08.2023

Основные угрозы финансовой безопасности в сфере внешнеэкономической деятельности Экономический суверенитет. Конкурентоспособность в национальной экономике. Защита национальных и финансовых интересов России в международных экономических и финансовых организациях. Инструменты, обеспечивающие создание благоприятных условий для эффективного использования потенциала внешнеэкономических связей страны по достижению устойчивого экономического роста, повышению уровня жизни населения

10. Теневая экономика и ее влияние на экономическую безопасность страны

Структура теневой экономики. Методы оценки экономических преступлений.
Последствия теневой деятельности для национальной экономики

11. Основные способы организации противодействия угрозам финансовой безопасности

Мониторинг угроз финансовой безопасности. Предложения к Государственной стратегии экономической безопасности.

12. Финансовая безопасность в инновационно-инвестиционных сферах

Проблемы привлечения инвестиций в наукоемкую сферу экономики. Инструменты обеспечения инвестиционной безопасности. Необходимость инноваций в финансовой сфере. Угрозы финансовой безопасности и инновационной сфере

Задачи к дисциплине «Защита экономических интересов государства на макроуровне»

Задание 1.

Группировка индикаторов финансовой безопасности

Группы	Индикаторы
ценовые	уровень инфляции; динамика цен на различные группы товаров
состояние финансовых рынков	критическое изменение фондового индекса; объем рынка производных финансовых инструментов по отношению к объему рынка первичных финансовых инструментов; доля иностранных портфельных инвестиций в ценные бумаги по отношению к иностранным инвестициям в целом; темпы прироста капитализации фондового рынка по отношению к темпам прироста ВВП
индикаторы банковской деятельности	отношение совокупных активов банковской системы к ВВП; средние сроки привлечения и размещения средств; временная структура кредитов и депозитов; иностранная совокупная банковская позиция по отношению к совокупному собственному капиталу банковской системы; динамика доли активов банковского сектора в ВВП по отношению к уровню монетизации экономики;
сбережения и инвестиции	соотношение инвестиций и сбережений в экономике; структура сбережений в экономике; структура сбережений в национальной и иностранной валюте; недоиспользование инвестиций для капитальных вложений

валютный рынок и конвертируемость национальной валюты; долларизация экономики	документ подписан ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	конвертируемость национальной валюты; долларизация экономики
уровень национальной валюты	ИКАТ 2000000043E9AB8B952205E7BA500000000043E	уровень национальной валюты
национальной валюты	Шибирова Тройна Александровна	национальной валюты

Сертификат	2C95550043E9AB8B952205E7B7A5955550043E	уровень	экономический
Владелец	Троицкая Александра Александровна	национальной	
		валютой	
Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023			

Задание

Базовый уровень

Какая принципиально важная для финансовой безопасности страны группа индикаторов отсутствуют на Ваш взгляд в таблице

Повышенный уровень

Назовите макрофинансовые индикаторы, которые будут способствовать возможности своевременной стабилизации финансово-экономических отношений, а при зарождении в них негативных тенденций помогут нивелировать их последствия

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК-1.

Задание 2.

Теневая экономическая деятельность неотделима от формальной финансовой деятельности, и она присутствует во всех странах в той или иной степени. Для России, как и для других стран, проблема отражения деятельности в теневом и неформальном секторах экономики, является особенно актуальной.

Задание

Базовый уровень

Составьте сравнительную таблицу наиболее часто используемых методов для определения теневой финансовой деятельности в России

Повышенный уровень

Проанализируйте методы оценки теневой финансовой деятельности и обозначьте их достоинства и недостатки

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК-1.

Задание 3.

Финансовая стабильность страны, а также ее регионов, экономических объектов, процессов и отношений – это способность надежно функционировать в изменяющихся как внутренних, так и внешних условиях. С каждым годом наше государство всё чаще сталкивается с различными видами угроз финансовой безопасности.

Задание

Базовый уровень

Идентифицируйте внутренние угрозы финансовой безопасности государства

Повышенный уровень

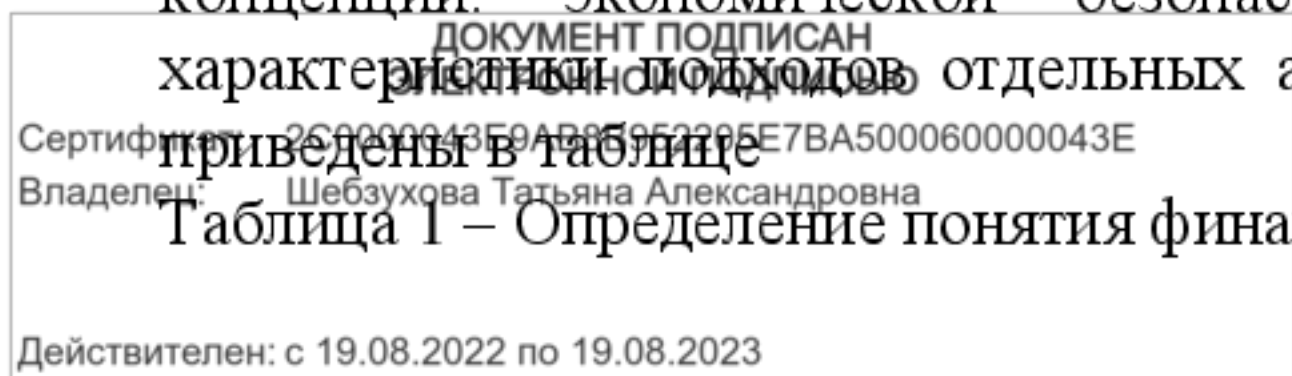
Идентифицируйте внешние угрозы финансовой безопасности государства

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК-1.

Задача 4

Поскольку финансовая безопасность как категория прямо интегрирована с категорией экономической безопасности, можно сделать вывод, что при раскрытии ее сущности и характерных особенностей на уровне организаций и государства придется иметь дело с синтезированным понятием, интегрирующим в себе сущностные характеристики двух концепций: экономической безопасности и финансового менеджмента. Общие характеристики отдельных авторов к определению финансовой безопасности приведены в таблице

Таблица 1 – Определение понятия финансовой безопасности в работах различных авторов



Автор	Определение
Е.В. Каранин	«защищенность финансовых интересов на всех уровнях финансовых отношений; определенный уровень независимости, стабильности и стойкости финансовой системы страны в условиях влияния на нее внешних и внутренних дестабилизирующих факторов, которые составляют угрозу финансовой безопасности; способность финансовой системы государства обеспечить эффективное функционирование национальной экономической системы и постоянное экономическое возрастание»
В.К. Сенчагов	«...обеспечение такого развития финансовой системы и финансовых отношений и процессов в экономике, при котором создаются необходимые финансовые условия для социально-экономической и финансовой стабильности развития страны, сохранения целостности и единства финансовой системы (включая денежную, бюджетную, кредитную, налоговую и валютные системы), успешного преодоления внутренних и внешних угроз России в финансовой сфере»
С.С. Маилян, Н.Д. Эриашвили	«...состояние защищенности национальных интересов, которое обеспечивается совокупностью мероприятий, проводимых государством посредством бюджетной, налоговой, кредитно-денежной и инвестиционной политик, направленных на создание условий и факторов, способных нейтрализовать воздействие внешних и внутренних угроз»
Собственное определение	

Задание

Базовый уровень

1. Сравните между собой несколько определений финансовой безопасности. Расширьте определения понятия финансовая безопасность

Повышенный уровень

2. Назовите основные экономические характеристики финансовой безопасности

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК-1.

Задание 5.

Стабильность и долгосрочная устойчивость бюджетов являются неотъемлемой частью финансовой безопасности

Задание

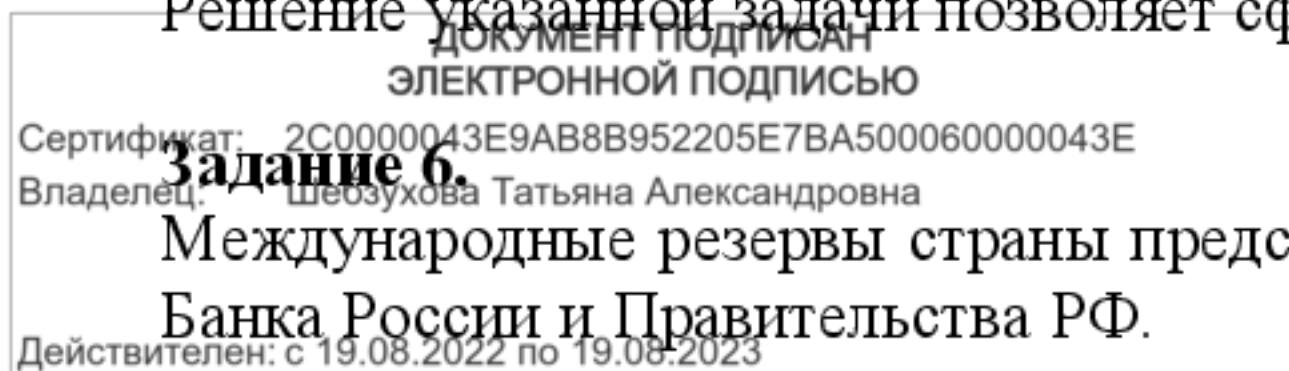
Базовый уровень

По данным официальной статистики, представьте схематично динамику доходов, расходов бюджета РФ, дефицита (профицита) за последние 3 года.

Повышенный уровень

Назовите причины и последствия бюджетного дефицита, укажите источники его покрытия.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК-1.



Задание 6.

Международные резервы страны представляют собой ликвидные активы в распоряжении Банка России и Правительства РФ.

Дата	Международные резервы всего, млн. долл. В том числе	
	валютные резервы млн. долл.	монетарное золото
01.01.2018		
01.01.2019		
01.01.2021		

Задание

Базовый уровень

Заполните таблицу. Оцените динамику представленных показателей

Повышенный уровень

Какова роль золотовалютных резервов в контексте обеспечения финансовой безопасности России

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК-1.

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ)

1. Учетная политика организации: ее состав и значение

Определение, порядок и сроки утверждения учетной политики. Задачи учетной политики. Содержание учетной политики и порядок ее изменения.

2. Долгосрочные инвестиции, их структура и организация учета

Определение, задачи учета долгосрочных инвестиций. Синтетический и аналитический учет долгосрочных инвестиций. Раскрытие информации о долгосрочных инвестициях в бухгалтерской финансовой отчетности.

3. Бухгалтерский учет конечных финансовых результатов и реформация баланса

Раскрытие сущности понятия «финансовые результаты». Синтетический и аналитический учет финансовых результатов на счетах бухгалтерского учета. Порядок реформации бухгалтерского баланса.

4. Учет краткосрочных финансовых вложений

Определение, состав краткосрочных финансовых вложений. Синтетический и аналитический учета краткосрочных финансовых вложений. Раскрытие информации о краткосрочных финансовых вложениях в бухгалтерской финансовой отчетности. Резервы под обесценение финансовых вложений: формирование и порядок бухгалтерского учета.

5. Оценка материально-производственных запасов при их поступлении и отпуске

Состав и классификация материально – производственных запасов. Формирование фактической стоимости материально – производственных запасов в бухгалтерском учете. Состав фактических затрат на приобретение материально-производственных запасов. Методы оценки себестоимости материально-производственных запасов при отпуске в производство и ином выбытии.

6. Бухгалтерский учет уставного капитала и расчетов с учредителями

Понятие уставного капитала, порядок его формирования и оплаты учредителями. Бухгалтерский учет уставного капитала и расчетов с учредителями по вкладам в уставный капитал. Раскрытие информации об уставном капитале в бухгалтерской финансовой отчетности.

7. Современная практика бухгалтерского учета расчетов с подотчетными лицами

Документ подписан
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Щебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Лица, имеющие право на получение подотчетных сумм. Основные направления расходования подотчетных сумм. Основания выдачи денег под отчет. Бухгалтерский учет расчетов с подотчетными лицами. Порядок документального оформления расчетов с подотчетными лицами.

8. Способы начисления и учет амортизации основных средств

Понятие амортизации основных средств. Методы амортизации основных средств и их влияние на конечный финансовый результат. Бухгалтерский учет амортизации основных средств.

9. Учет готовой продукции и ее продаж.

Основные нормативные документы, раскрывающие методы учета готовой продукции и ее продаж. Готовая продукция и ее оценка. Учет поступления готовой продукции. Особенности учета выпуска продукции при использовании счета 40 «Выпуск продукции (работ, услуг)». Особенности учета реализации продукции по моменту оплаты и по моменту отгрузки продукции. Учет коммерческих расходов. Инвентаризация готовой и отгруженной продукции. Корреспонденция счетов по операциям учета готовой продукции и ее продаж.

10. Учет труда и заработной платы

Задачи учета оплаты труда. Формы, системы и виды оплаты труда. Организация и документальное оформление использования рабочего времени. Начисление заработной платы при повременной и сдельной оплате труда. Доплаты, надбавки, премирование. Удержания из заработной платы. Условия и порядок применения налоговых вычетов при удержании налога на доходы физических лиц. Учет расчетов с персоналом по оплате труда, с депонентами. Контроль за своевременностью и полнотой расчетов по оплате труда и расчетов с органами социального страхования и обеспечения. Бухгалтерские проводки по учету труда и заработной платы.

Задачи к дисциплине «Бухгалтерский учет (продвинутый уровень)»

Задача 1.

Первоначальная стоимость введенного в эксплуатацию станка составила 43 273,73 руб. Срок полезного использования станка равен 60 мес. Согласно учетной политике для целей финансового и налогового учета в организации для расчета сумм амортизационных начислений используется линейный способ.

Задание

Базовый уровень

Рассчитайте суммы ежемесячных амортизационных отчислений в бухгалтерском финансовом учете, сделайте бухгалтерские проводки:

Дебет	Кредит	Сумма	Содержание операции
			Станок, используемый в основном производстве, введен в эксплуатацию
			Списана на затраты основного производства ежемесячная сумма амортизационных отчислений

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

а) Сформируйте в бухгалтерском финансовом учете отложенное налоговое обязательство, рассчитайте сумму ежемесячного погашения отложенного налогового обязательства и занесите данные в таблицу:

Дебет	Кредит	Сумма	Расчет	Операция
				Сформировано ОНО
				Ежемесячное погашение ОНО

б) Укажите, в каких случаях можно принять решение о неотражении в учете отложенных налоговых обязательств?

Решение указанной задачи позволяет сформировать ПК-3 компетенцию.

Задача 2.

Торговая фирма ООО «Техноплюс» продает кухонные комбайны и предоставляет на них фирменную гарантию 12 месяцев (производителем гарантийный ремонт не осуществляется). В учетной политике компании предусмотрено, что резерв на гарантийный ремонт формируется по «налоговой» методике с применением при расчете суммы резерва данных за предыдущие 3 года.

Для формирования в текущем году резерва по гарантийному ремонту были использованы следующие данные (за 2013–2015 годы):

- выручка ООО «Техноплюс» за 3 предшествующих года за проданные кухонные комбайны - 6 230 000 руб. (без учета НДС);
- расходы на гарантийный ремонт за 3 предшествующих года – 180 000 руб.

Задание

Базовый уровень

1. Определите % отчисления в резерв.

Повышенный уровень

При выручке в январе отчетного года, равной 112 000 руб. рассчитайте месячную (за январь) сумму отчислений в резерв по гарантийному ремонту и занесите данные в таблицу:

Дебет	Кредит	Сумма	Расчет	Операция
				Начислена сумма отчислений в резерв на гарантийный ремонт за январь отчетного года

Решение указанной задачи позволяет сформировать ПК-3 компетенцию.

Задача 3.

По состоянию на 31.10 текущего года инвентаризационная комиссия провела выборочную инвентаризацию олифы растительной – 70%-ой. По данным складского учета, сверенным с бухгалтерией, остаток олифы составляет 70 кг. фактически оказалось 24 кг. Бухгалтер по

бухгалтерский остаток олифы составлял

ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

учету материалов обрабатывая инвент

Владелицу: Шебзухова Татьяна Александровна

хранении 46 кг олифы.

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Расход олифы за инвентаризационный период составил 9442 кг. Норма естественной убыли по олифе растительной при хранении на складах составляет 0,05% расходуемого количества. Фактическая себестоимость и учетная цена совпадают и составляют 50 руб.

Задание

Базовый уровень

Проверьте правильность расчета бухгалтером потерь в пределах норм естественной убыли.

Повышенный уровень

Определите окончательный результат инвентаризации, сформулируйте решения по отражению итогов инвентаризации в бухгалтерском учете.

Решение указанной задачи позволяет сформировать ПК-3 компетенцию.

Задача 4.

В январе клиент оплатил наличными деньгами абонемент на посещение бассейна гостиницы ООО «Космос» на пять месяцев (с 1 февраля по 30 июня) стоимостью 16 500 руб.

Задание

Базовый уровень

Заполните журнал регистрации хозяйственных операций, исходя из заданных условий.

Месяц	Содержание операции	Дебет	Кредит	Сумма
Январь	Поступили денежные средства за реализованный в январе абонемент сроком действия на пять месяцев			
	Учтена стоимость проданного абонемента в составе доходов будущих периодов			
Февраль	Отражена выручка от оказания услуг бассейна в феврале			

Повышенный уровень

Заполните журнал регистрации хозяйственных операций, учитывая, что в марте от клиента поступили претензии относительно качества обслуживания, связи с чем руководство гостиницы приняло решение о возврате ему всей стоимости абонемента.

Март	Гостю возвращена стоимость абонемента в полном размере на основании претензии			
	Списана оставшаяся сумма доходов будущих периодов на расчеты с гостем			
	Отражены убытки гостиницы в результате возврата стоимости абонемента			

Решение указанной задачи позволяет сформировать ПК-3 компетенцию.

Задача 5.

Гостиница оборудована на 450 мест, из них в отчетном периоде постояльцами было занято только 430 мест. Все они использовались в течение отчетного периода, продолжительность которого равна 92 дня. За это время текущие расходы составили:

1. на оплату труда и социальные отчисления - 2200 тыс. руб.;
2. амортизационные отчисления – 5500 тыс. руб.;
3. на оплату электроэнергии - 2200 тыс. руб.,
4. водоснабжения - 3400 тыс. руб.,

5. отопления - 5200 тыс. руб.;
6. на оплату услуг связи - 350 тыс. руб.;
7. на страхование имущества - 250 тыс. руб.;
8. прочие расходы на содержание зданий и территорий - 1800 тыс. руб.;
9. расходы на содержание аппарата управления - 1500 тыс. руб.

В качестве объекта калькулирования гостиница выбрала одни койко-сутки

Задание

Базовый уровень

Рассчитайте величину всех эксплуатационных расходов

Повышенный уровень

На основе полученных данных определите себестоимость одной койки в сутки. Каков будет размер прибыли гостиницы за указанный период, при условии, что стоимость размещения составила 650 руб./сутки за 1 номер?

Решение указанной задачи позволяет сформировать ПК-3 компетенцию.

АУДИТ (ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ)

1. Критерии качества аудита

Понятие контроль качества. Орган контроля. Формы осуществления контроля качества аудита. Виды заключений по внешнему контролю качества работы аудиторских организаций и аудиторов. Критерии выдачи заключения по контролю качества аудита. Формы документов по результатам проверки качества аудита.

2. Аудит отчетности по МСФО

Нормативное регулирование вопроса. Общий подход к аудиту отчетности. Этапы аудита по МСФО. Особенности заключительного этапа аудита отчетности по МСФО.

3. Основные этапы, сущность и технологии проведения аудиторских проверок.

Поэтапное проведение аудиторской проверки. Основные сферы деятельности и объекты аудита. Планирование аудита. МСА 300 «Планирование аудита финансовой отчетности»: составные элементы плана аудита, изменения в планировании, документирование.

Заключение договора. МСА 210 «Согласование условий аудиторских заданий»: обязательные условия для проведения аудита, соглашение об условиях аудиторского задания.

4. Виды аудиторских услуг, виды аудита.

Законодательные акты, определяющие виды аудиторской деятельности. Виды аудиторской деятельности. Основные виды аудитов (операционный аудит, аудит на соответствие, аудит бухгалтерской отчетности, стратегический аудит). Понятие внешние (независимые) и внутренние аудиторы.

5. Этапы аудита финансовой отчетности по МСФО

Порядок осуществления аудита. Сущность и характеристика подготовительного этапа. Особенности основного этапа аудита финансовой отчетности по МСФО. Основные элементы заключительного этапа аудита отчетности.

6. Аудит в условиях кризиса

Основные проблемы аудиторов в условиях кризиса. Типы моделей адаптации поведения аудиторских организаций в условиях кризиса: «застой», «паника», «пассивная адаптация», «активная адаптация», «конфликт интересов». Характеристика действий аудитора и

использование различных инструментов при разных вариантах поведения аудиторов в условиях кризиса.

7. Сущность риск-ориентированного аудита

Понятие риск – ориентированного аудита. Нормативное регулирование. Ограничения, влияющие на возможность обнаружения существенных искажений. Основные этапы риск-ориентированного аудита.

8. Соблюдения принципа конфиденциальности (аудиторской тайны) при истребовании документов налоговыми органами

Конфиденциальность (аудиторская тайна) – основной принцип аудита. Порядок его соблюдения. Порядок истребования документов налоговым органом у аудитора. Порядок исполнения аудитором требования налогового органа. Гарантии соблюдения аудиторской тайны и прав аудитора

9. Деловая (профессиональная) репутация в сфере аудиторской деятельности

Деловая репутация аудиторов - понятие. Нормативные акты, регулирующие вопросы деловой репутации аудиторов. Факты признания безупречной деловой репутации. Случаи, когда безупречная репутация считается нарушенной.

10. Аудит бизнеса с позиции соблюдения аудируемым лицом Федерального закона «О противодействии коррупции»

Нормативно-законодательная база, используемая аудитором при проведении аудита. Основные вопросы, подлежащие аудиту.

Задачи к дисциплине «Аудит (продвинутый уровень)»

Задача 1.

Организация «А» имела долю в уставном капитале организации «Б» в сумме 25000руб. Долю организации «А» выкупила организация «С» за 32000 руб.. В организации «А» данная хозяйственная операция отражена записями: Д-т 51 К-т 58- 25000 – отражена продажа доли в уставном капитале по номинальной стоимости; Д-т 51 К-т 91-1 7000руб. – отражен доход доли в уставном капитале.

Задание

Базовый уровень

а) Каковы выводы аудитора при анализе данной ситуации и как данные обстоятельства могут повлиять на принятие решений на микроуровне?

Повышенный уровень

б) Какими проводками организация «А» должна была отразить данную хозяйственную операцию?

Решение указанной задачи позволяет проверить сформированность компетенций ПК-4.

Задача 2

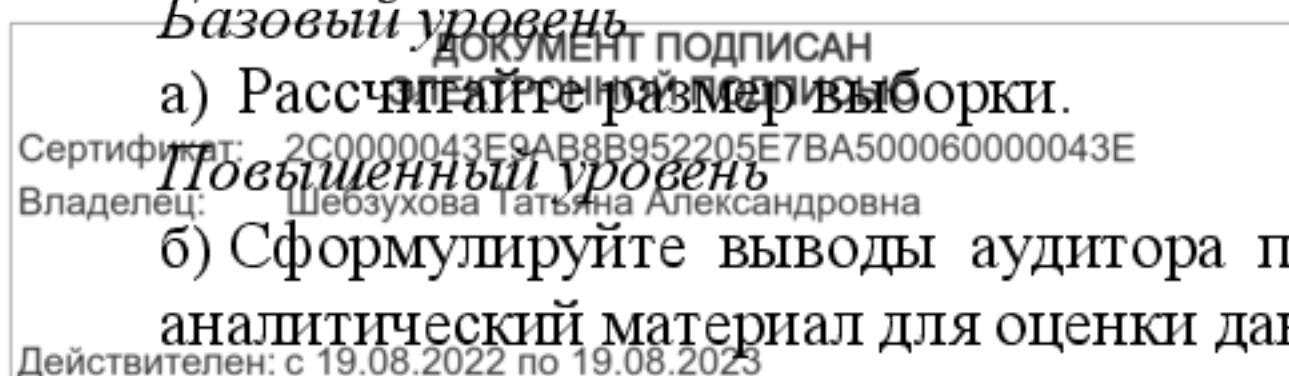
Приступая к проверке дебиторов, аудитору необходимо рассчитать размер выборки. Генеральная совокупность (общая сумма дебиторов) – 6500000.; допустимая ошибка – 812500 руб.; риск при выборке – 5%. Обнаружение ошибок не ожидается.

Базовый уровень

а) Рассчитайте размер выборки.

Повышенный уровень

б) Сформулируйте выводы аудитора при анализе данной ситуации и подготовьте аналитический материал для оценки данного вида аудиторской процедуры?



Решение указанной задачи позволяет проверить сформированность компетенций ПК-4.

Задача 3

Организация переуступает право пользования своим товарным знаком другой организации сроком на 5 лет за 1500000руб., НДС (20%) – 300000руб. (товарный знак с баланса организации не списывается). В бухгалтерском учете данная операция отражена записями: Д-т 51 К-т 91-1 – 1500000руб. – получен доход от переуступки право пользования; Д-т 51 К-т 68 – 300000руб. – отражен НДС.

Базовый уровень

а) Какими проводками организация должна была отразить данную хозяйственную операцию?

Повышенный уровень

б) Каковы выводы аудитора при анализе данной ситуации? Определите, как изменятся экономические показатели деятельности предприятия в результате данного методологического нарушения? И как это повлияет на достоверность отчетности и величину налогов?

Решение указанной задачи позволяет проверить сформированность компетенций ПК-4.

Задача 4

Аудитору требуется подтвердить оценку запасов. Стоимость запасов 100000руб. Допустимая ошибка – 500 руб.; риск при выборке -10%. Определить размер выборки при условии:

Задание

Базовый уровень

а) ожидается одна ошибка – фактор надежности 3,84%;

Повышенный уровень

б) ошибка не ожидается - фактор надежности 2,31%.

Решение указанной задачи позволяет проверить сформированность компетенций ПК-4.

Задача 5

Составить отчет аудитора для специалиста в области управления персоналом крупной фирмы с рекомендациями, если по результатам проверки было выявлено отсутствие квалифицированной замены рабочих мест, обучение и повышение персонала проводятся не регулярно, есть нарушения в области выплат компенсаций при увольнении.

Задание

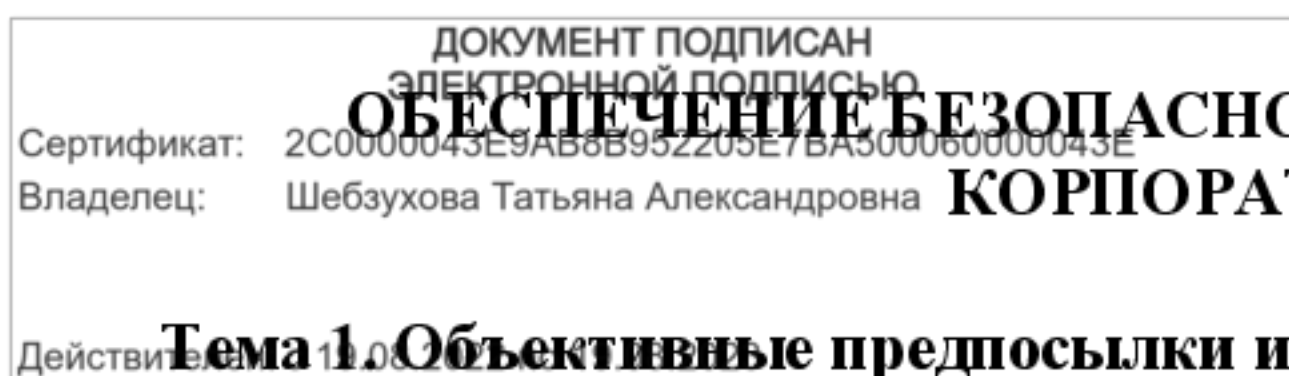
Базовый уровень

а) Составить отчет аудитора для специалиста в области управления персоналом крупной фирмы

Повышенный уровень

б) составьте прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия при наличии нарушений по вопросам оплаты труда и соблюдения трудового законодательства на предприятии.

Решение указанной задачи позволяет проверить сформированность компетенций ПК-4.



ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ КОРПОРАТИВНЫХ СТРУКТУР

Тема 1. Объективные предпосылки и сущность экономической интеграции

Теоретические основы экономической интеграции. Горизонтальные и вертикальные слияния фирм: возможные потери и выгоды. Диверсификация и образование конгломератов. Роль слияний в формировании рыночной структуры и барьеров входа. Способы, используемые фирмами для предотвращения нежелательных слияний.

Тема 2. Холдинговые компании. Ассоциации, кластеры

1. Типы холдинговых компаний. Преимущества холдинговых структур. Управление холдинговыми компаниями. Принципы формирования организационных структур холдинговых компаний

Тема 3. Внутренние и внешние угрозы экономической безопасности корпоративных - структур

Классификация угроз экономической безопасности предприятия (организации). Внешние угрозы экономической безопасности предприятия. Внутренние угрозы экономической безопасности предприятия. Диагностика кризисных ситуаций на предприятии. Мониторинг факторов, вызывающих угрозы экономической безопасности предприятия (организации).

Тема 4. Базовая концепция экономической безопасности корпоративных - структур

Сущность и содержание экономической безопасности корпоративных - структур. Понятие и виды корпоративных ресурсов предприятия. Способы обеспечения экономической безопасности бизнес-структур. Этапы организации обеспечения экономической безопасности бизнес-структур.

Задачи к дисциплине «Обеспечение безопасности экономических интересов корпоративных структур»

Задача 1

Собственный капитал организации за год составил 681 млн. руб., внеоборотные активы 237 млн. руб., оборотные активы 1069 млн.руб. коэффициент текущей ликвидности - 3,52, коэффициент оборачиваемости 1,91, коэффициент рентабельности продаж – 0,22, коэффициент рентабельности собственного капитала предприятия – 0,82.

Задание

Рассчитать коэффициент обеспеченности собственными средствами
Оценить уровень экономической безопасности организации по модели Сайфуллина-Кадыкова.

Решение указанной задачи позволяет проверить сформированность компетенции ПК-6.

Задача 2

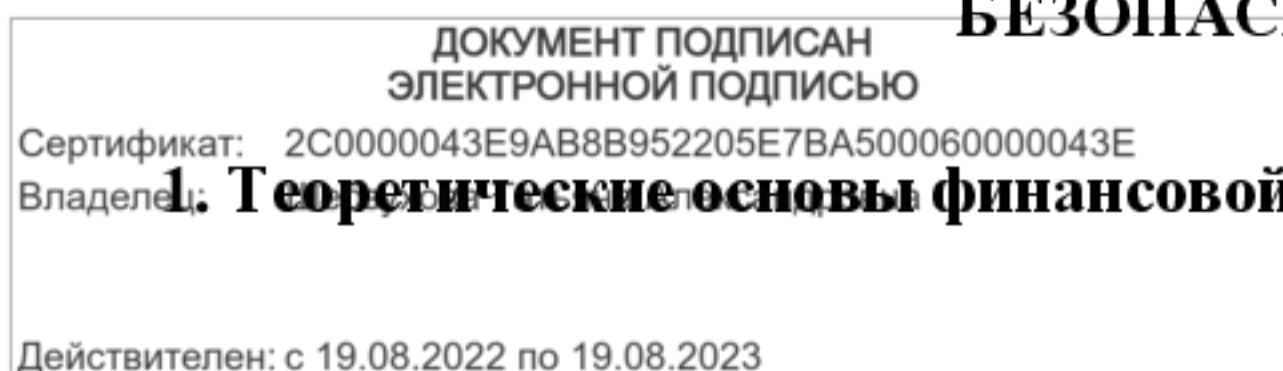
Чистая прибыль организации 561 млн. руб., себестоимость 1874 млн.руб., $K_1=0,82$, $K_2=0,82$, $K_3=1,91$.

Задание

Рассчитать коэффициент K_4 по модели Беликовой-Давыдовой
Оценить уровень экономической безопасности организации по модели Беликовой-Давыдовой

Решение указанной задачи позволяет проверить сформированность компетенции ПК-6.

МЕТОДЫ, ИНСТРУМЕНТЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА



1. Теоретические основы финансовой безопасности государства

Теоретические основы финансовой безопасности страны. Финансовая безопасность как ключевая составляющая национальной безопасности государства. Основные задачи исследования финансовой безопасности государства.

2. Методы исследования финансовой безопасности государства

Методы исследования финансовой безопасности государства. Системный подход к снижению уровня угроз безопасности. Реализация современных методов и инструментов финансового планирования на уровне государства.

3. Основные проблемы и инструменты обеспечения финансовой безопасности государства

Основные проблемы и инструменты обеспечения финансовой безопасности. Рейтинговая оценка используемая при диагностике финансовой безопасности государства.

4. Система индикаторов финансовой безопасности государства.

Система индикаторов финансовой безопасности государства. Направления по обеспечению финансовой безопасности государства. Методика диагностики угроз финансовой безопасности страны. Преступления, посягающие на государственные финансы. Организация противодействия отмыванию преступных доходов и финансированию терроризма. Мониторинг финансовой безопасности государства.

5. Обеспечение финансовой безопасности России во внешнеэкономической среде

Обеспечение финансовой безопасности России во внешнеэкономической сфере. Национальная экономика в условиях глобализации мирохозяйственных связей. Экономический суверенитет. Конкурентоспособность в национальной экономике.

6. Защита национальных финансовых интересов России в международных экономических и финансовых отношениях

Защита национальных и финансовых интересов России в международных экономических и финансовых организациях. Необходимость защиты национальных интересов. Применение антидемпинговых и компенсационных мер защиты. Защита рынка способом установления барьеров.

7. Финансовая безопасность в денежно-кредитной сфере

Финансовая безопасность в денежно-кредитной сфере. Устойчивость фондового рынка и обеспечение его финансовой безопасности. Оценка влияния внутреннего и внешнего долга на финансовую безопасность страны. Мошенничество и иные финансовые преступления в сфере денежного обращения. Вывоз и ввоз капитала: сущность, масштабы и угрозы. Конвертируемость национальной валюты как фактор обеспечения финансовой безопасности страны.

8. Финансовая безопасность в банковской сфере

Безопасность банковской деятельности. Устойчивость банковской системы как составляющая системы финансовой безопасности государства. Концептуальные основы финансовой безопасности банка. Правовые и организационные основы безопасности банковской системы государства.

9. Сущность и особенности обеспечения финансовой безопасности личности

Сущность и особенности обеспечения финансовой безопасности личности. Понятие финансовой безопасности личности и основные угрозы. Сущность, значение и виды кредитования физических лиц. Условия предоставления кредита физическим лицам. Поведение заемщика при просрочке кредитного платежа.

10. Роль финансовой системы в обеспечении состояния финансовой безопасности государства

Типология финансовой безопасности России. Финансовая безопасность и устойчивость развития Российского государства. Роль финансовой системы в обеспечении состояния финансовой безопасности государства.

11. Информационное обеспечение финансовой безопасности в банковской сфере.

Техника обеспечения финансовой безопасности банковской сфере. Принципы информационной безопасности банковской сфере. Хищения денежных средств и иного имущества с использованием векселей. Защита от преступлений, посягающих на порядок функционирования банковской системы государства. Информационное обеспечение финансовой безопасности в банковской сфере.

12 Государственная защита интересов личности

Государственная защита интересов физических лиц – заемщиков. Социальное страхование граждан как способ минимизации финансовых рисков. Роль пенсионного страхования личности. Основы безопасного поведения гражданина как участника государственной пенсионной системы.

Задачи к дисциплине «Методы, инструменты и средства обеспечения финансовой безопасности государства»

Задача 1.

На основе данных таблицы проведите расчет и анализ индикатора финансовой устойчивости (внешний долг страны):

Таблица 1- Измеримые индикаторы финансовой устойчивости и их пороговые значения

Внешний долг страны (государственный и корпоративный)	Реальная способность вернуть долг вовремя, реструктуризировать долг, возместить долг за счет имеющихся активов или заимствований. Измеряется величиной долга в процентах к ВВП, бюджету или к ликвидной части национального богатства	Не более 50% ВВП при продолжительности периода возврата долга не менее 10 лет. Не более 20% нагрузки на бюджет в течение одного года. Не более 5% национального богатства
---	---	---

Данные для расчета необходимо получить из Статистического сборника

Задание

Базовый уровень: Определите пороговые значения внешнего долга страны в анализируемом году по отношению к ВВП

Повышенный уровень: На основе пороговых значений охарактеризуйте параметр, индикатор устойчивости.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК- 2.

Задача 2.

На основе данных таблицы проведите расчет и анализ индикатора финансовой устойчивости (внешний долг страны):

Таблица 1- Измеримые индикаторы финансовой устойчивости и их пороговые значения

Внешний долг страны (государственный и корпоративный)	Реальная способность вернуть долг вовремя, реструктуризировать долг, возместить долг за счет имеющихся активов или заимствований. Измеряется величиной долга в процентах к ВВП, бюджету	Не более 50% ВВП при продолжительности периода возврата долга не менее 10 лет. Не более 20% нагрузки на бюджет в течение одного года. Не более 5% национального богатства
---	---	---

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

	или к ликвидной части национального богатства	
--	--	--

Данные для расчета необходимо получить из Статистического сборника

Задание

Базовый уровень: Определите пороговые значения внешнего долга страны в анализируемом году по отношению к нагрузке на бюджет.

Повышенный уровень: На основе пороговых значений охарактеризуйте параметр, индикатор устойчивости.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК- 2.

Задача 3.

На основе данных таблицы проведите расчет и анализ индикатора финансовой устойчивости (внешний долг страны) 2019 год:

Таблица 1- Измеримые индикаторы финансовой устойчивости и их пороговые значения

Внешний долг страны (государственный и корпоративный)	Реальная способность вернуть долг вовремя, реструктуризировать долг, возместить долг за счет имеющихся активов или заимствований. Измеряется величиной долга в процентах к ВВП, бюджету или к ликвидной части национального богатства	Не более 50% ВВП при продолжительности периода возврата долга не менее 10 лет. Не более 20% нагрузки на бюджет в течение одного года. Не более 5% национального богатства
---	--	---

Данные для расчета необходимо получить из Статистического сборника

Задание

Базовый уровень: Определите пороговые значения внешнего долга страны в анализируемом году по отношению к национальному богатству

Повышенный уровень: На основе пороговых значений охарактеризуйте параметр, индикатор устойчивости.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК- 2.

Задача 4.

На основе данных таблицы проведите расчет и анализ индикатора финансовой устойчивости (золотовалютный запас страны):

Таблица 1- Измеримые индикаторы финансовой устойчивости и их пороговые значения

Золотовалютный запас страны	Наличие золотовалютного резерва, способного подавить всплески уровня иностраных валют, непредвиденные государственные расходы, требования по возврату долгов. Величина резерва измеряется в процентах от государственного бюджета и ВВП	Не ниже 40% консолидированного государственного бюджета. Не ниже 20% валового внутреннего продукта. Не ниже 25% денежной массы, находящейся в обращении
--------------------------------	---	---

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Данные для расчета необходимо получить из Статистического сборника

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Задание

Базовый уровень: Определите пороговые значения золотовалютного запаса страны в анализируемом году по отношению к консолидированному государственному бюджету.

Повышенный уровень: На основе пороговых значений охарактеризуйте параметр, индикатор устойчивости.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК-2.

Задача 5.

На основе данных таблицы проведите расчет и анализ индикатора финансовой устойчивости (золотовалютный запас страны):

Таблица 1- Измеримые индикаторы финансовой устойчивости и их пороговые значения

Золотовалютный запас страны	Наличие золотовалютного резерва, способного подавить всплески уровня иностранных валют, непредвиденные государственные расходы, требования по возврату долгов. Величина резерва измеряется в процентах от государственного бюджета и ВВП	Не ниже 40% консолидированного государственного бюджета. Не ниже 20% валового внутреннего продукта. Не ниже 25% денежной массы, находящейся в обращении
-----------------------------	--	---

Данные для расчета необходимо получить из Статистического сборника

Задание

Базовый уровень: Определите пороговые значения золотовалютного запаса страны в анализируемом году по отношению к денежной массе, находящейся в обращении.

Повышенный уровень: На основе пороговых значений охарактеризуйте параметр, индикатор устойчивости.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК-2.

Задача 6.

На основе данных таблицы проведите расчет и анализ индикатора финансовой устойчивости (золотовалютный запас страны) за анализируемый год:

Таблица 1- Измеримые индикаторы финансовой устойчивости и их пороговые значения

Золотовалютный запас страны	Наличие золотовалютного резерва, способного подавить всплески уровня иностранных валют, непредвиденные государственные расходы, требования по возврату долгов. Величина резерва измеряется в процентах от государственного бюджета и ВВП	Не ниже 40% консолидированного государственного бюджета. Не ниже 20% валового внутреннего продукта. Не ниже 25% денежной массы, находящейся в обращении
-----------------------------	--	---

Сертификат: 2C0B000043E9AB8B952205E7BA5300060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Задание

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Базовый уровень: Определите пороговые значения золотовалютного запаса страны в анализируемом году по отношению к валовому внутреннему продукту

Повышенный уровень: На основе пороговых значений охарактеризуйте параметр, индикатор устойчивости.

Решение указанной задачи позволяет сформировать компетенцию ПК- 2.

ОРГАНИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Планирование научно-исследовательской работы

Планы научно-исследовательской работы: сущность, цели и задачи. Виды планов. Форматы плановых документов: концепции, стратегии, сценарии, прогнозы, планы.

2. Научно-исследовательская деятельность профессионально-преподавательского состава и обучающихся

Задачи научно-исследовательской деятельности и развития науки. Выполнение научных исследований и научно-педагогическая деятельность профессорско-преподавательского состава. Научная деятельность обучающихся

3. Научно-исследовательская деятельность в образовательных учреждениях

Структурные подразделения вузов, осуществляющие научно-исследовательскую деятельность по экономическим направлениям. Научно-образовательные центры (НОЦ). Научно-исследовательские лаборатории, секторы, отделы, институты и др.

4. Научно-исследовательская работа студента

Формулировка проблемы. Определение объекта и предмета исследования. Определение цели и задач исследования. Интерпретация основных понятий. Формулировка рабочих гипотез.

Задачи к дисциплине «Организация исследовательской деятельности»

Задание 1

Базовый уровень: Написать эссе по теме «Роль науки в развитии научно-технического процесса» (сочинение небольшого объема со свободной структурой)

Повышенный уровень: Высказать свое мнение и рассуждение по сути проблемного задания.

Выполнение указанного задания позволяет сформировать компетенцию ПК- 5.

Задание 2

Базовый уровень: В рамках тематики выпускной квалификационной работы определить актуальность, объект, предмет исследования

Повышенный уровень: Сформировать научную новизну выпускной квалификационной работы.

Выполнение указанного задания позволяет сформировать компетенцию ПК- 5.

5. Перечень примерных вопросов для подготовки к государственному экзамену

1. Понятие «проект», признаки и классификация
2. Управление отношениями со стейкхолдерами проекта
3. Проекты – средства стратегического развития организации
4. Управление проектами в условиях неопределенности и риска
5. Макроэкономическое равновесие
6. Экономическое развитие, рост и структурные изменения
7. Денежно-кредитная система и ее роль в государственном регулировании экономики

8. Национальная экономика и система национальных счетов
9. Концептуальные положения обеспечения финансовой безопасности
10. Угрозы финансовой безопасности и их характеристика
11. Угрозы финансовой безопасности в бюджетной сфере
12. Обеспечение финансовой безопасности при реализации денежно-валютной политики
13. Угрозы финансовой безопасности банковской системы
14. Криминализация экономики и коррупция - одна из основных угроз финансовой безопасности
15. Безопасность финансовой системы в рамках появления криптовалюты
16. Устойчивое состояние фондового рынка российской федерации как основа обеспечения его финансовой безопасности
17. Обеспечение финансовой безопасности России во внешнеэкономической сфере
18. Теневая экономика и ее влияние на экономическую безопасность страны
19. Основные способы организации противодействия угрозам финансовой безопасности
20. Финансовая безопасность в инновационно-инвестиционных сферах
21. Учетная политика организации: ее состав и значение
22. Долгосрочные инвестиции, их структура и организация учета
23. Бухгалтерский учет конечных финансовых результатов и реформация баланса
24. Учет краткосрочных финансовых вложений
25. Оценка материально-производственных запасов при их поступлении и отпуске
26. Бухгалтерский учет уставного капитала и расчетов с учредителями
27. Современная практика бухгалтерского учета расчетов с подотчетными лицами
28. Способы начисления и учет амортизации основных средств
29. Учет готовой продукции и ее продаж.
30. Учет труда и заработной платы
31. Критерии качества аудита
32. Аудит отчетности по МСФО
33. Основные этапы, сущность и технологии проведения аудиторских проверок.
34. Виды аудиторских услуг, виды аудита.
35. Этапы аудита финансовой отчетности по МСФО
36. Аудит в условиях кризиса
37. Сущность риск-ориентированного аудита
38. Соблюдения принципа конфиденциальности (аудиторской тайны) при истребовании документов налоговыми органами
39. Деловая (профессиональная) репутация в сфере аудиторской деятельности
40. Аудит бизнеса с позиции соблюдения аудируемым лицом Федерального закона «О противодействии коррупции»
41. Объективные предпосылки и сущность экономической интеграции
42. Холдинговые компании. Ассоциации, кластеры
43. Внутренние и внешние угрозы экономической безопасности корпоративных - структур
44. Базовая концепция экономической безопасности корпоративных - структур
45. Теоретические основы финансовой безопасности государства
46. Методы исследования финансовой безопасности государства
47. Основные проблемы и инструменты обеспечения финансовой безопасности государства
48. Система индикаторов финансовой безопасности государства.
49. Обеспечение финансовой безопасности России во внешнеэкономической среде
50. Защита национальных финансовых интересов России в международных экономических и финансовых отношениях
51. Финансовая безопасность в денежно-кредитной сфере
52. Финансовая безопасность в банковской сфере
53. Сущность и особенности обеспечения финансовой безопасности личности

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
Владелец: Лебедева Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

54. Роль финансовой системы в обеспечении состояния финансовой безопасности государства
55. Информационное обеспечение финансовой безопасности в банковской сфере.
56. Государственная защита интересов личности
57. Планирование научно-исследовательской работы
58. Научно-исследовательская деятельность профессионально-преподавательского состава и обучающихся
59. Научно-исследовательская деятельность в образовательных учреждениях
60. Научно-исследовательская работа студента

6. Список рекомендуемой литературы

6.1 Перечень основной литературы

Дисциплина «Макроэкономика (продвинутый уровень)»

1. Демченко С.К. Макроэкономика. Продвинутый уровень : учебное пособие / Демченко С.К., Демченко О.С.. — Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2019. — 160 с. — ISBN 978-5-7638-4108-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/100043.html>

Дисциплина «Стратегии управления проектами в профессиональной сфере»

1. Гарольд Керцнер Стратегическое управление в компании. Модель зрелого управления проектами / Гарольд Керцнер. — Саратов : Профобразование, 2019. — 319 с. — ISBN 978-5-4488-0093-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/63802.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/81304.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Дисциплина «Защита экономических интересов государства на макроуровне»

1. Каранина Е.В. Финансовая безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие / Каранина Е.В. — Электрон. текстовые данные. — Санкт-Петербург: Интермедия, 2019. — 336 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66805.html>

2. Криворотов, В. В. Экономическая безопасность государства и регионов: учебное пособие / В. В. Криворотов, А. В. Калина, Н. Д. Эриашвили. — Москва : Юнити, 2020. — 350 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615869> (дата обращения: 23.03.2023). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-238-01947-5. — Текст : электронный.

Дисциплина «Бухгалтерский учет (продвинутый уровень)»

1. Шахбанов, Р. Б. Бухгалтерский учет : учебное пособие : [12+] / Р. Б. Шахбанов, С. Р. Шахбанова. — 5-е изд. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. — 85 с. : табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615803> (дата обращения: 23.03.2023). — ISBN 978-5-4499-2496-4. — DOI 10.23681/615803. — Текст : электронный.

2. Мешалкина, И. В. Бухгалтерский учет: практикум / И. В. Мешалкина, Л. А. Иконова. — Минск : РИПО, 2019. — 129 с. : табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600105> (дата обращения: 23.03.2023). — Библиогр.: с. 96-97. — ISBN 978-985-503-935-9. — Текст : электронный.

Дисциплина «Аудит (продвинутый уровень)»

1. Арабян, К. К. Аудит: теория, организация, методика и практика: учебник / К. К. Арабян. — Москва : Юнити, 2020. — 480 с. : табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615684> (дата обращения: 23.03.2023). — Библиогр.: 409-426. — ISBN 978-5-238-03310-5. — Текст : электронный.

2. Пислегина, Н. В. Аудит : учебник : [16+] / Н.В. Пислегина, Д.Ю. Филиппов ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Алтайский филиал. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. — 279 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573759>.

Дисциплина «Обеспечение безопасности экономических интересов корпоративных структур»

1. Экономическая безопасность (2-е издание) Электронный ресурс : учебное пособие / М.А. Ельчанинов / Е.А. Павлов / Е.Н. Барикаев / Н.Д. Эриашвили / В.А. Богомолов ; ред. В.А. Богомолов. - Экономическая. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2019. - 295 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-5-238-01562-0, экземпляров неограничено

Дисциплина «Методы, инструменты и средства обеспечения финансовой безопасности государства»

1. Орлова, Н.Л. Ресурсы глобальной экономики: теория, методология, практика / Н.Л. Орлова ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 312 с. : табл., граф., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450777>

Дисциплина «Организация исследовательской деятельности»

1. Егошина, И.Л. Методология научных исследований : учебное пособие / И.Л. Егошина ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. - 148 с. - Библиогр.: с. 133 - ISBN 978-5-8158-2005-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494307>

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

6.2 Перечень дополнительной литературы

Дисциплина «Макроэкономика (продвинутый уровень)»

1. Наумова О.Н. Макроэкономика : учебное пособие / Наумова О.Н., Каньковская А.Р., Черногорский С.А.. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2019. — 98 с. — ISBN 978-5-7422-6637-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/99822.html>

Дисциплина «Стратегии управления проектами в профессиональной сфере»

1. Лебедева Т.Н. Методы и средства управления проектами : учебно-методическое пособие / Лебедева Т.Н., Носова Л.С.. – Челябинск : Южно-Уральский институт управления и экономики, 2019. – 79 с. – ISBN 978-5-9909865-1-0. – Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/81304.html>– Режим доступа: для авторизир. пользователей

Дисциплина «Защита экономических интересов государства на макроуровне»

1. Финансовая и налоговая безопасность : учебное пособие : [16+] / В. М. Безденежных, В. В. Земсков, О. В. Коновалова и др. ; под общ. ред. В. В. Земскова ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. – Москва : Прометей, 2019. – 389 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576034> (дата обращения: 23.03.2023). – Библиогр.: с. 343 - 346. – ISBN 978-5-907166-32-5. – Текст : электронный.

2. Налоги и налоговое администрирование в системе экономической безопасности : учебное пособие : [16+] / А. Г. Ярунина, Л. В. Санина, С. К. Содномова и др. ; под ред. А. Г. Яруниной, Л. В. Саниной. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 344 с. : табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500836> (дата обращения: 23.03.2023). – Библиогр.: с. 307-313. – ISBN 978-5-4499-0053-1. – DOI 10.23681/500836. – Текст : электронный.

Дисциплина «Бухгалтерский учет (продвинутый уровень)»

1. Шахбанов, Р.Б. Бухгалтерский учет : учебное пособие : [12+] / Р. Б. Шахбанов, С. Р. Шахбанова. – 5-е изд. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 85 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615803> (дата

обращения: 03.05.2021). – ISBN 978-5-4499-2496-4. – DOI 10.23681/615803. – Текст : электронный.

2. Мешалкина, И. В. Бухгалтерский учет : практикум / И. В. Мешалкина, Л. А. Иконова. – Минск : РИПО, 2019. – 129 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600105> (дата обращения: 03.05.2021). – Библиогр.: с. 96-97. – ISBN 978-985-503-935-9. – Текст : электронный.

Дисциплина «Аудит (продвинутый уровень)»

1. Пислегина, Н. В. Аудит : учебник : [16+] / Н. В. Пислегина, Д. Ю. Филиппов ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Алтайский филиал. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 279 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573759> (дата обращения: 23.03.2023). – Библиогр.: с. 247-251. – ISBN 978-5-4499-0543-7. – DOI 10.23681/573759. – Текст : электронный.

Дисциплина «Обеспечение безопасности экономических интересов корпоративных структур»

1. Экономическая безопасность: учебник / под ред. В.Б. Мантусова, Н.Д. Эриашвили ; Российская таможенная академия. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити, 2020. – 568 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496884>

Дисциплина «Методы, инструменты и средства обеспечения финансовой безопасности государства»

1. Экономическая безопасность: экономико-правовое обеспечение : учебник / под общ. ред. А. С. Молчан, И. В. Петрова. – Москва : Юнити, 2020. – 336 с. : ил., табл. – (Экономика. Управление. Бизнес.). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615685> (дата обращения: 23.03.2023). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-238-03329-7. – Текст : электронный.

Дисциплина «Организация исследовательской деятельности»

1. Федеральный закон от 23.08.1996 № 127-ФЗ (ред. от 23.05.2016) "О науке и государственной научно-технической политике" (с изм. и доп., вступ. в силу с 03.06.2016).

2. Михалкин Н.В. Методология и методика научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие для аспирантов / Н.В. Михалкин. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский государственный университет правосудия, 2017 — 272 с. — 978-5-93306-76,58-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65865.html>.

6.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Сайт информационно-аналитической компании «РосБизнесКонсалтинг» [Электронный ресурс] / Официальный сайт. – Режим доступа: [http:// www.rbk.ru](http://www.rbk.ru)

2. Сайт федерального портала «Российское образование» [Электронный ресурс] / Официальный сайт. – Электрон. дан. – Режим доступа :[http:// www.edu.ru](http://www.edu.ru)

3. Сайт федерального центра информационных образовательных ресурсов [Электронный ресурс] / Официальный сайт. – Электрон. дан. – Режим доступа :[http:// www.kapital-rus.ru](http://www.kapital-rus.ru)

4. Правительство Российской Федерации [Электронный ресурс] / Официальный сайт. – Электрон. дан. – Режим доступа :<http://www.government.ru>

5. Электронная версия журнала «Экономика и жизнь» [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://www.eg-online.ru>

6.4 Периодическая печать

1. Журнал «Финансовая жизнь»
2. Журнал «Деньги и кредит»
3. Журнал «Финансы и кредит»

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шабурова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

7. Организация и проведение государственного экзамена

Целью государственного экзамена является оценка степени профессиональной подготовки выпускника по использованию теоретических знаний, практических навыков и умений, уровня сформированности компетенций для решения профессиональных задач на уровне, требуемом образовательным стандартом.

При сдаче государственного экзамена допускается присутствие в аудитории не более 7 студентов. Каждый студент самостоятельно выбирает экзаменационный билет один раз посредством произвольного извлечения.

На подготовку к ответу на экзаменационный билет студенту отводится 30 минут.

При подготовке студент имеет право пользоваться программой государственного экзамена, а также с разрешения ГЭК - справочной литературой. Студенты, использующие при подготовке к ответу другую учебную литературу, средства связи и электронно-вычислительную технику с государственного экзамена удаляются.

По окончании ответа студента председатель и члены комиссии могут задавать дополнительные вопросы (как правило, не более трех). Секретарь комиссии вносит в протокол задания билета, дополнительные вопросы членов комиссии, а также общую характеристику ответа студента на все вопросы.

В целом ответ студента на экзаменационный билет и дополнительные вопросы занимает, как правило, 30 минут.

По окончании ответов студентов академической группы объявляется совещание экзаменационной комиссии, на котором присутствуют только члены комиссии. На совещании обсуждаются ответы каждого студента на задания билета и дополнительные вопросы.

По итогам обсуждения каждому студенту в протокол проставляется соответствующая оценка. Секретарь комиссии заполняет экзаменационную ведомость по итогам проведения государственного экзамена.

После совещания комиссии в аудиторию приглашаются студенты академической группы. Председатель комиссии информирует студентов о результатах государственного экзамена.

Студент, не прошедший государственное аттестационное испытание, к прохождению последующих государственных аттестационных испытаний не допускается.

8. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания

8.1 Описание показателей

Уровни сформированности компетенции (ий), индикатора (ов)	Дескрипторы			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
<i>Компетенция:</i> УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий				

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Не способен выявлять проблемную ситуацию в процессе анализа проблемы, определяет этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов.	Не совсем корректно выявляет проблемную ситуацию в процессе анализа проблемы, определяет этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов.	В целом правильно выявляет проблемную ситуацию в процессе анализа проблемы, определяет этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов	Грамотно выявляет проблемную ситуацию в процессе анализа проблемы, определяет этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов	Не способен выявлять проблемную ситуацию в процессе анализа проблемы, определяет этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов.
Не способен осуществлять критический анализ и отбор информации, необходимой для определения стратегии действий по разрешению проблемной ситуации	Не совсем корректно осуществляет критический анализ и отбор информации, необходимой для определения стратегии действий по разрешению проблемной ситуации	В целом правильно осуществляет критический анализ и отбор информации, необходимой для определения стратегии действий по разрешению проблемной ситуации	Грамотно осуществляет критический анализ и отбор информации, необходимой для определения стратегии действий по разрешению проблемной ситуации	Не способен осуществлять критический анализ и отбор информации, необходимой для определения стратегии действий по разрешению проблемной ситуации
Не способен обосновывать различные варианты и сценарии решения проблемной ситуации на основе системного подхода, оценивает их преимущества и риски.	Не совсем корректно обосновывать различные варианты и сценарии решения проблемной ситуации на основе системного подхода, оценивает их преимущества и риски.	В целом правильно обосновывать различные варианты и сценарии решения проблемной ситуации на основе системного подхода, оценивает их преимущества и риски	Грамотно обосновывать различные варианты и сценарии решения проблемной ситуации на основе системного подхода, оценивает их преимущества и риски.	Не способен обосновывать различные варианты и сценарии решения проблемной ситуации на основе системного подхода, оценивает их преимущества и риски.
Не способен грамотно, логично, аргументированно формулирует собственные суждения и оценки. Предлагает стратегию действий.	Не совсем корректно грамотно, логично, аргументированно формулирует собственные суждения и оценки. Предлагает стратегию действий.	В целом правильно грамотно, логично, аргументированно формулирует собственные суждения и оценки. Предлагает стратегию действий.	Грамотно, логично, аргументированно формулирует собственные суждения и оценки. Предлагает стратегию действий.	Не способен грамотно, логично, аргументированно формулирует собственные суждения и оценки. Предлагает стратегию действий.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Не способен определять и оценивать возможные риски и практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации	Не совсем корректно определяет и оценивает возможные риски и практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации	В целом правильно определяет и оценивает возможные риски и практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации	Грамотно определяет и оценивает возможные риски и практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации	Не способен определять и оценивать возможные риски и практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации
---	---	---	--	---

Компетенция: УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Результаты обучения: <i>Индикатор:</i> И-1 УК-2 Выстраивает этапы работы над проектом с учетом последовательности их реализации, определяет этапы жизненного цикла проекта.	Не способен выстраивать этапы работы над проектом с учетом последовательности их реализации, определяет этапы жизненного цикла проекта.	Не совсем корректно выстраивает этапы работы над проектом с учетом последовательности их реализации, определяет этапы жизненного цикла проекта.	В целом правильно выстраивает этапы работы над проектом с учетом последовательности их реализации, определяет этапы жизненного цикла проекта	Грамотно выстраивает этапы работы над проектом с учетом последовательности их реализации, определяет этапы жизненного цикла проекта
Индикатор И-2 УК-2 Определяет проблему, на решение которой направлен проект, грамотно формулирует цель проекта. Определяет исполнителей проекта.	Не способен определять проблему, на решение которой направлен проект, грамотно формулирует цель проекта. Определяет исполнителей проекта.	Не совсем корректно определяет проблему, на решение которой направлен проект, грамотно формулирует цель проекта. Определяет исполнителей проекта.	В целом правильно определяет проблему, на решение которой направлен проект, грамотно формулирует цель проекта. Определяет исполнителей проекта.	Грамотно определяет проблему, на решение которой направлен проект, грамотно формулирует цель проекта. Определяет исполнителей проекта.
Индикатор: И-3 УК-2 Проектирует решение конкретных задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.	Не способен решать конкретных задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.	Не совсем корректно решает конкретных задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.	В целом правильно решает конкретных задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.	Грамотно решает конкретных задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.
Индикатор: И-4 УК-2 Обосновывает механизмы поэтапного решения конкретных задач (исследования, проекта,	Не способен обосновывать механизмы поэтапного решения конкретных задач (исследования, проекта,	Не совсем корректно обосновывает механизмы поэтапного решения конкретных задач (исследования, проекта,	В целом правильно обосновывает механизмы поэтапного решения конкретных задач (исследования, проекта,	Грамотно обосновывает механизмы поэтапного решения конкретных задач (исследования, проекта,

проекта, деятельности) за установленное время. Оценивает риски и результаты проекта.	деятельности) за установленное время. Оценивает риски и результаты проекта.	установленное время. Оценивает риски и результаты проекта.	деятельности) за установленное время. Оценивает риски и результаты проекта.	деятельности) за установленное время. Оценивает риски и результаты проекта.
Индикатор: И-5 УК-2 Публично представляет результаты проекта, участвует в дискуссии и обсуждении результатов проекта.	Не способен публично представляет результаты проекта, участвует в дискуссии и обсуждении результатов проекта	Не совсем корректно представляет результаты проекта, участвует в дискуссии и обсуждении результатов проекта	В целом правильно представляет результаты проекта, участвует в дискуссии и обсуждении результатов проекта	Грамотно представляет результаты проекта, участвует в дискуссии и обсуждении результатов проекта
Компетенция: УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): Индикатор: И-1 УК-3 Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет роль каждого участника в команде.	Не способен эффективно использовать стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет роль каждого участника в команде.	Не совсем корректно эффективно использовать стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет роль каждого участника в команде.	В целом правильно эффективно использовать стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет роль каждого участника в команде.	Грамотно использовать стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет роль каждого участника в команде.
И-2 УК-3 Учитывает в совместной деятельности особенности поведения и общения разных людей.	Не способен учитывать в совместной деятельности особенности поведения и общения разных людей.	Не совсем корректно учитывает в совместной деятельности особенности поведения и общения разных людей.	В целом правильно учитывает в совместной деятельности особенности поведения и общения разных людей	Грамотно учитывает в совместной деятельности особенности поведения и общения разных людей
И-3 УК-3 Способен устанавливать разные виды коммуникации (устную, письменную, вербальную, невербальную, реальную, виртуальную, межличностную и др.) для руководства командой и достижения поставленной цели.	Не способен устанавливать разные виды коммуникации (устную, письменную, вербальную, невербальную, реальную, виртуальную, межличностную и др.) для руководства командой и достижения поставленной цели.	Не совсем корректно способен устанавливать разные виды коммуникации (устную, письменную, вербальную, невербальную, реальную, виртуальную, межличностную и др.) для руководства командой и достижения поставленной цели.	В целом правильно способен устанавливать разные виды коммуникации (устную, письменную, вербальную, невербальную, реальную, виртуальную, межличностную и др.) для руководства командой и достижения поставленной цели.	Грамотно способен устанавливать разные виды коммуникации (устную, письменную, вербальную, невербальную, реальную, виртуальную, межличностную и др.) для руководства командой и достижения поставленной цели.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

И-4 УК-3 Демонстрирует понимание результатов (последствий) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения поставленной цели, контролирует их выполнение.	Не способен продемонстрировать понимание результатов (последствий) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения поставленной цели, контролирует их выполнение.	Не совсем корректно демонстрирует понимание результатов (последствий) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения поставленной цели, контролирует их выполнение.	В целом правильно демонстрирует понимание результатов (последствий) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения поставленной цели, контролирует их выполнение.	Грамотно демонстрирует понимание результатов (последствий) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения поставленной цели, контролирует их выполнение.
<i>Индикатор:</i> И-5 УК-3 Эффективно взаимодействует с членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды. Соблюдает этические нормы взаимодействия	Не способен взаимодействовать с членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды. Соблюдает этические нормы взаимодействия	Не совсем корректно взаимодействовать с членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды. Соблюдает этические нормы взаимодействия	В целом взаимодействует с членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды. Соблюдает этические нормы взаимодействия	Грамотно взаимодействует с членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды. Соблюдает этические нормы взаимодействия

Компетенция: ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

Результаты обучения: <i>Индикатор:</i> И-1 ОПК-1 Применяет математический аппарат при решении практических и (или) исследовательских задач И-2 ОПК-1 Составляет план и осуществляет теоретические исследования реальной экономической ситуации с применением изученных методов И-3 ОПК-1 Определяет выбор наиболее подходящей теоретической модели для решения практической задачи и обоснования своего выбора	Фрагментарное применение навыков определять выбор наиболее подходящей теоретической модели для решения практической задачи	В целом успешное, но не систематическое применение навыков определять выбор наиболее подходящей теоретической модели для решения практической и исследовательской задач	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы применение навыков определять выбор наиболее подходящей теоретической модели для решения практической и исследовательской задач	Твердо знает математический аппарат при решении практических и (или) исследовательских задач Умеет составлять план и осуществлять теоретические исследования реальной экономической ситуации с применением изученных методов Использует навыки определять выбор наиболее подходящей теоретической модели для решения практической или исследовательской задачи и обоснования своего выбора
---	--	---	---	--

Документ подписан электронной подписью
Сертификат: 2C9800043E8AB88952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Компетенция: ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике				
Результаты обучения: <i>Индикатор:</i> И-1 ОПК-3 Проводит комплексные научные исследования, включая постановку целей и задач научных исследований И-2 ОПК-3 Осуществляет выбор методов исследования, определение научной новизны исследуемой проблематики И-3 ОПК-3 Обобщает, критически оценивает научные исследования в экономике, формулирует собственные выводы и рекомендации	Не способен обобщать, критически оценивать научные исследования в экономике	В целом успешное, но не систематическое применение навыков обобщать, критически оценивать научные исследования в экономике	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы применение навыков обобщать, критически оценивать научные исследования в экономике	Твердо знает методы исследования, определения научной новизны исследуемой проблематики Умеет Проводить комплексные научные исследования, включая постановку целей и задач научных исследований Использует навыки формулировать собственные выводы и рекомендации

Компетенция: ПК-1 Способен осуществлять консультирование экономических агентов по составлению финансового плана и формированию целевого инвестиционного портфеля

Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-1 ПК-1 Способен осуществлять финансовое консультирование по широкому спектру финансовых услуг	Не способен осуществлять финансовое консультирование по широкому спектру финансовых услуг, т.к. не обладает методами анализа взаимосвязи экономических явлений, процессов и институтов на макроуровне	Не совсем корректно осуществляет финансовое консультирование по широкому спектру финансовых услуг, т.к. частично обладает методами анализа взаимосвязи экономических явлений, процессов и институтов на макроуровне	В целом правильно осуществлять финансовое консультирование по широкому спектру финансовых услуг, т.к. обладает методами анализа взаимосвязи экономических явлений, процессов и институтов на макроуровне, допуская некоторые неточности, испытывает небольшие затруднения, не влияющие на результат	Грамотно осуществляет финансовое консультирование по широкому спектру финансовых услуг, т.к. обладает методами анализа взаимосвязи экономических явлений, процессов и институтов на макроуровне
--	--	--	--	--

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E

Владелец: Илья Александрович

Индикатор И-2 ПК-1 Владеет навыками по разработке

Действителен с 19.08.2022 по 19.08.2023

Индикатор И-2 ПК-1 Владеет навыками по разработке	Не способен проводить оценку устойчивости	Не совсем корректно способен	В целом правильно способен	Грамотно применяет и способен
--	--	-------------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------

финансового плана для клиента и целевого инвестиционного портфеля	инвестиционного проекта к изменяющимся параметрам внешней и внутренней среды и разрабатывать меры по снижению воздействия факторов риска на результаты проекта	проводить оценку устойчивости инвестиционного проекта к изменяющимся параметрам внешней и внутренней среды и разрабатывать меры по снижению воздействия факторов риска на результаты проекта	проводить оценку устойчивости инвестиционного проекта к изменяющимся параметрам внешней и внутренней среды и разрабатывать меры по снижению воздействия факторов риска на результаты проекта	проводить оценку устойчивости инвестиционного проекта к изменяющимся параметрам внешней и внутренней среды и разрабатывать меры по снижению воздействия факторов риска на результаты проекта
---	--	--	--	--

Компетенция: ПК-2 Способен организовывать и проводить аналитические исследования для обеспечения разработки стратегии изменений организации

Результаты обучения: <i>Индикатор:</i> ИД-1 ПК-2 Умеет определять направления развития организации	Не способен определять направления развития организации	Не совсем корректно определяет направления развития организации	В целом правильно определяет направления развития организации	Грамотно определяет направления развития организации
---	---	---	---	--

<i>Индикатор:</i> ИД-2 ПК-2 Обладает навыками разработки стратегии управления изменениями в организации	Не способен разрабатывать стратегии управления изменениями в организации	Не совсем корректно разрабатывает стратегии управления изменениями в организации	В целом правильно разрабатывает стратегии управления изменениями в организации	Грамотно разрабатывает стратегии управления изменениями в организации
---	--	--	--	---

Компетенция: ПК-3 Способен составлять и представлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность экономического субъекта

<i>Индикатор:</i> И-1 ПК-3 Владеет навыками организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах	Не владеет навыками организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах	Не корректно владеет навыками организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах	На среднем уровне владеет навыками организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах	На высоком уровне владеет навыками организации процесса ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах
---	---	---	--	--

<i>Индикатор:</i> И-2 ПК-3 Владеет навыками организации процесса составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности экономическими субъектами	Не владеет навыками организации процесса составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности экономическими субъектами	Не корректно владеет навыками организации процесса составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности экономическими субъектами	На среднем уровне владеет навыками организации процесса составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности экономическими субъектами	На высоком уровне владеет навыками организации процесса составления и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности экономическими субъектами
--	--	--	---	---

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA300060000043E
Владелец: Шесухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Компетенция: ПК-4 Способен выполнять аудиторские задания и контролировать качество в отношении аудиторских заданий				
Индикатор: И-1 ПК-4 Владеет навыками выполнения аудиторского задания и оказанием прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью	Не владеет выполнением аудиторского задания и оказанием прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью	Не корректно владеет навыками выполнения аудиторского задания и оказанием прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью	В целом правильно выполняет аудиторское задание и оказанием прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью	На высоком уровне владеет навыками выполнения аудиторского задания и оказанием прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью
Компетенция: ПК-5 Способен обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): Индикатор: ИД-1 ПК-5 Обладает способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований	Не способен обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований	Не совсем корректно обобщает и критически оценивает результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями	В целом правильно обобщает и критически оценивает результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, допуская некоторые неточности при выявлении перспективных направлений и составлении программ исследования	Грамотно обобщает и критически оценивает результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявляет перспективные направления, составляет программу исследований
Индикатор: ИД-2 ПК-5 Обладает способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	Не способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	Не совсем корректно проводит самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	В целом правильно проводит самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой, допуская некоторые неточности, испытывает небольшие затруднения, не влияющие на результат	Грамотно проводит самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
Компетенция: ПК-6 Способен идентифицировать и оценивать риски в финансовой сфере				
Результаты обучения: Индикатор: И-1 ПК-6 Обладает навыками разработки интегрированной системы управления рисками	Не способен обосновывать разработки интегрированной системы управления рисками	Не корректно владеет навыками разработки интегрированной системы управления рисками	В целом правильно разрабатывает интегрированной системы управления рисками	На высоком уровне владеет навыками разработки интегрированной системы управления рисками
Индикатор: И-2 ПК-6 Обладает навыками	Не владеет навыками	Не корректно владеет навыками	На среднем уровне владеет навыками	На высоком уровне владеет навыками

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе
Пятигорского института (филиал) СКФУ
_____М.В. Мартыненко

**ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПУСКНЫМ КВАЛИФИКАЦИОННЫМ
РАБОТАМ (ПО ВИДАМ) И ПОРЯДКУ ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ**

Направление подготовки	38.04.01 Экономика	
Направленность (профиль)	Финансовая безопасность и контроль	
Год начала обучения	2023 г.	
Форма обучения	очная	заочная
Реализуется в семестре	4	5

РАЗРАБОТАНО:

Зав. кафедрой финансов и
бухгалтерского учета
_____Новоселова Н.Н.

Доцент кафедры финансов и
бухгалтерского учета
_____Есакова Е.Е.

Доцент кафедры финансов и
бухгалтерского учета
_____Карпенко К.В.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

Пятигорск, 2023

Выпускная квалификационная работа (далее ВКР) является завершающим этапом обучения по магистерской программе, самостоятельным исследованием студента на избранную тему, соответствующую области профессиональной деятельности выпускника по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль». Выпускная квалификационная работа имеет целью систематизацию, закрепление, расширение теоретических и практико-ориентированных знаний, умений и навыков, а также решение частной проблемы в области финансовой безопасности и контроля.

Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы в качестве обязательного обучающего элемента входят в состав заключительного базового блока программы магистратуры 38.04.01 Экономика направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль», в рамках которого оценивается (подтверждается) готовность выпускника к профессиональной деятельности в области финансовой безопасности и контроля и выносится решение Государственной Экзаменационной Комиссией (далее ГЭК) о присвоении квалификации, соответствующей направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль», а также перечню специальностей и направлений подготовки высшего образования Министерства образования и науки РФ.

Выпускающей кафедрой, осуществляющей организационно-методическое и профессиональное сопровождение государственной итоговой аттестации, а также руководство выпускными квалификационными работами по программе магистратуры 38.04.01 Экономика направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль», является кафедра финансов и бухгалтерского учета.

Целью настоящих методических указаний является оказание помощи студентам выпускникам по направлению подготовки магистратуры 38.04.01 Экономика направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль» в овладении методикой исследований и оформления выпускной квалификационной работы, а также в ознакомлении с процедурой подготовки к защите и организацией защиты выпускной квалификационной работы. Методические указания содержат ряд принципиальных требований к содержанию, структуре, объему ВКР, отражают вопросы научного руководства и контроля со стороны выпускающей кафедры над процессом подготовки ВКР, а также порядок рецензирования и организации защиты выпускной квалификационной работы в Государственной аттестационной комиссии.

2. Цели и задачи выпускной квалификационной работы (по видам)

Подготовка выпускной квалификационной работы имеет своей целью систематизацию, закрепление и развитие теоретических знаний, углубленное исследование одного или ряда вопросов теории и практики в области финансовой безопасности и контроля; умение их использовать для решений практических проблем; владение необходимым спектром организационного инструментария для организации и контроля систем финансовой экономики; готовность к практической работе; умение использовать научные методы исследования при решении конкретных деловых проблем; умение обосновывать, формулировать практические рекомендации, грамотно обобщать результаты анализа, логически правильно делать выводы по улучшению деятельности в области организации и контроля систем финансовой экономики на предприятии.

В выпускной квалификационной работе должны найти отражение теоретические, организационно-правовые, инструментально-методические вопросы, касающиеся исследуемой проблемы финансовой экономики, а также практически обоснованные и

эмпирически аргументированные предложения по их решению. Подготовка ВКР осуществляется как на основе фактологического материала о деятельности субъекта хозяйствования, так и с учетом теоретико-методических положений, а также опыта лучших отечественных и зарубежных практик в области финансовой безопасности и контроля.

В рамках компетентностно-ориентированного подхода при подготовке и написании выпускной квалификационной работы студент должен проявить знания, умения и навыки, показать высокий уровень сформированности компетенций, полученные в ходе освоения программы магистратуры по направлению подготовки магистратуры 38.04.01 Экономика направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль», а также участия в научно-исследовательской деятельности выпускающей кафедры, работе СНО, научных конференциях, форумах и конкурсах.

Основными задачами выпускной квалификационной работы являются:

- обоснование актуальности и значимости темы ВКР для теории и практики в области финансовой безопасности и контроля;
- систематизация теоретических, организационно-правовых, инструментально-методических положений, касающихся исследуемой проблемы;
- тестирование позитивных отечественных (зарубежных) практик в области финансовой безопасности и контроля, обладающих адаптационными возможностями для конструктивного решения исследуемой проблемы;
- комплексный анализ, проблемная диагностика состояния объекта и предмета исследования;
- разработка практико-ориентированных предложений, направленных на решение исследуемой проблемы, прежде всего касающихся содержания и механизма действий в области финансовой безопасности и контроля;
- обобщение и эмпирическая верификация полученных в ходе выполнения ВКР результатов, формулирование аргументированных выводов и рекомендаций;
- усвоение и закрепление полученных в ходе обучения навыков владения современными аналитическими технологиями, методиками теоретического поиска и решения практических задач в рамках исследуемой проблемы.

Выпускная квалификационная работа представляет собой самостоятельное, комплексное исследование теоретически и практически значимой проблемы в области финансовой безопасности и контроля, в которой раскрываются ключевые вопросы избранной темы, обосновываются ее научная новизна и практическая значимость; обобщаются теоретико-методологические положения исследуемой проблемной области в отечественной и зарубежной литературе; систематизируется законодательная и нормативно-методическая база; тестируются позитивные отечественные (зарубежные) практики решения исследуемой проблемы; последовательно, эмпирически аргументировано, лаконично излагается фактологический материал, формулируются выводы и обосновываются предложения, направленные на конструктивное решение исследуемой проблемы.

В процессе выполнения выпускной квалификационной работы студент должен:

- расширить и углубить полученные в ходе освоения программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 Экономика направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль» теоретические и практические знания;
- приобрести необходимые для профессиональной деятельности навыки самостоятельной аналитической и исследовательской работы, овладеть современными методами научного поиска и ИТ-технологий;

научиться применять теоретические знания в аналитической и практико-ориентированной работе;

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шабурова Татьяна Александровна
Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

- систематизировать теоретические и практические знания и навыки по направлению подготовки магистратуры 38.04.01 Экономика направленность (профиль) «Финансовая безопасность и контроль»;
- обобщать и критически оценивать теоретические положения, обосновывать аргументированные выводы;
- научиться формулировать собственную точку зрения по актуальным социально-экономическим вопросам и проблемам в области экономики региона;
- овладеть приемами доказательности, публичной презентации собственной точки зрения и выдвигаемых предложений;
- научиться критически оценивать и конструктивно адаптировать имеющиеся положительные практические результаты в области региональной экономики.

3. Перечень компетенций, уровень сформированности которых должен быть проверен в ходе защиты выпускной квалификационной работы

В процессе выполнения выпускной квалификационной работы студент должен показать уровень владения следующими компетенциями:

Код	Формулировка:
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях
ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
ПК-1	Способен осуществлять консультирование экономических агентов по составлению финансового плана и формированию целевого инвестиционного портфеля
ПК-2	Способен организовывать и проводить аналитические исследования для обеспечения разработки стратегии изменений организации
ПК-3	Способен составлять и представлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность экономического субъекта
ПК-4	Способен выполнять аудиторские задания и контролировать качество в отношении аудиторских заданий
ПК-5	Способен обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023

4. Структура и объем выпускной квалификационной работы (по видам), в т. ч. объем каждого из разделов выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа должна иметь органичную структуру, которая обеспечивала бы последовательное и логичное раскрытие ее темы.

Выпускную квалификационную работу должны отличать чёткость построения; логическая последовательность изложения материала, раскрывающего тему исследования; убедительность аргументации; краткость и точность формулировок, исключающих возможность субъективного и неоднозначного толкования; конкретность изложения результатов исследования; доказательность выводов и основательность рекомендаций; обязательная аналитическая верификация как проблемной области, так и рекомендуемых предложений.

ВКР по объёму должна составлять 75-90 машинописных страниц формата А4 (210x297мм). Приложения выходят за рамки указанного объёма, поскольку не представляют собой содержательной части ВКР.

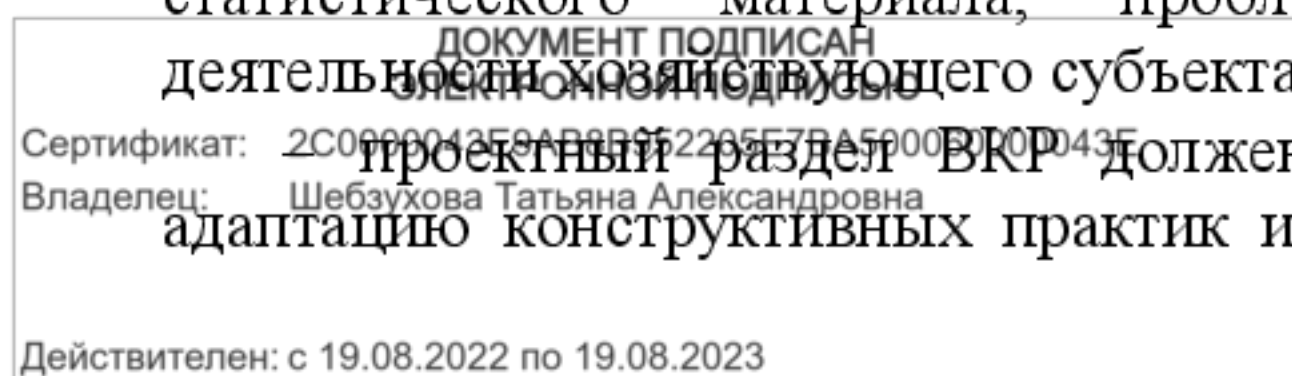
Типовую структуру выпускной квалификационной работы определяют ряд стандартов (ГОСТ 7.32-2001 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления), включающую следующие элементы:

- титульный лист;
- задание на ВКР;
- календарный план;
- содержание работы;
- введение (не менее 3-5 машинописных страниц формата А4);
- основная часть (не менее 60 машинописных страниц формата А4);
- заключение (не менее 4-6 машинописных страниц формата А4);
- список использованных источников и литературы (не менее 50 использованных источников и литературы);
- приложения;
- графический материал (слайды, выполненные в Microsoft PowerPoint).

Требования к выпускной квалификационной работе

К выпускной квалификационной работе предъявляются следующие требования:

- выпускная квалификационная работа должна иметь теоретическую и практическую направленность;
- структура и содержание ВКР должна быть обусловлена целью, задачами и логикой исследования проблемной области, разворачивающегося в последовательности от теоретического конструирования и систематизации позитивных практик, анализа и эмпирической верификации до разработки управленческих решений;
- теоретический раздел ВКР должен отражать систематизацию теоретико-методических, организационно-правовых, инструментарно-методических положений, конституирующих проблемную область исследования, а также обобщение конструктивных отечественных (и зарубежных) управленческих практик ее решения;
- аналитический раздел ВКР должен выполняться на основе комплексного изучения предметной области исследования, включая анализ фактологического, нормативного и статистического материала, проблемную диагностику, оценку эффективности деятельности хозяйствующего субъекта;
- проектный раздел ВКР должен содержать обоснование, авторские разработки, адаптацию конструктивных практик и эмпирическую верификацию мер в области



региональной экономики, направленных на решение тестируемых в предметной области проблем;

- с целью эмпирической верификации и визуализации материалов исследования обязательным является использование в работе таблиц, схем, графиков, диаграмм;
- предложения и выводы ВКР должны быть аргументированы, научно обоснованы, отражать проблематику и иметь практическую ценность для предметной области исследования;
- выпускная квалификационная работа должна иметь актуальную для региональной экономики проблемную ориентацию, отражать плюрализм подходов и мнений на проблему, содержать аргументированную позицию автора;
- выпускная квалификационная работа должна отражать исчерпывающий перечень законодательных и нормативных актов, аналитических докладов, монографической литературы, периодических материалов, ссылок на официальные интернет источники;
- обязательным является использование в выпускной квалификационной работе различных методов статического анализа, приемов графической и табличной интерпретации данных, информационных технологий и компьютерной техники;
- выпускная квалификационная работа должна быть оформлена в соответствии с требованиями методических указаний и в законченном виде иметь твёрдый переплет;
- выпускная квалификационная работа должна отвечать требованиям корректного заимствования и цитирования, оригинальность текста при проверке в системе «Антиплагиат» должна составлять не менее 60%;
- защита выпускной квалификационной работы в ГЭК осуществляется в форме доклада и мультимедийной презентации.

5. Содержание выпускной квалификационной работы (по видам), в т. ч. содержание каждого из разделов, включенных в структуру выпускной квалификационной работы

Титульный лист

Титульный лист является первым листом ВКР и оформляется на стандартном бланке, получаемом студентом на выпускающей кафедре (см. Приложение 1).

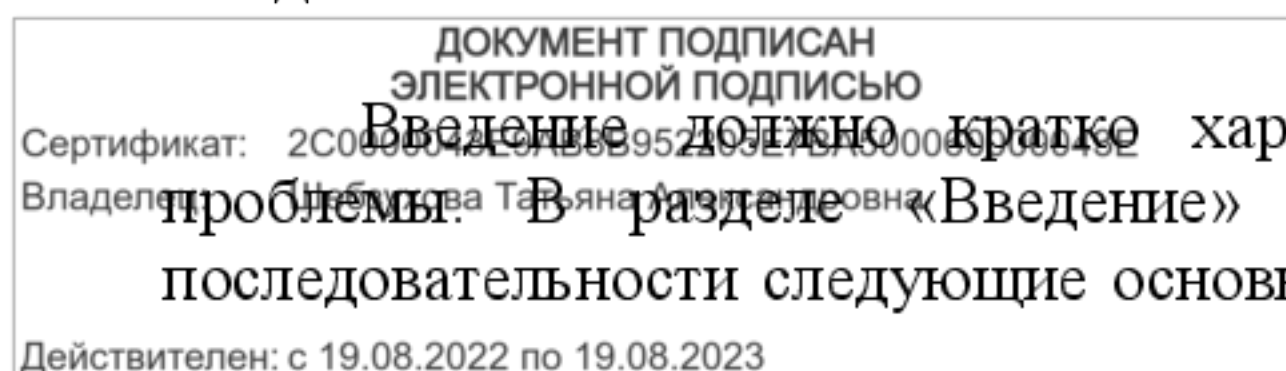
Задание на ВКР, календарный план

Задание на ВКР и календарный план в названной последовательности следуют за титульным листом и оформляются на стандартных бланках, которые студент получает на выпускающей кафедре (см. Приложение 2,3).

Содержание

В содержании (оглавлении) ВКР последовательно перечисляются наименования разделов (глав), подразделов (параграфов), а также указываются номера страниц, на которых размещается начало разделов (подразделов) текста работы. Содержание должно включать заголовки всех структурных элементов, имеющихся в ВКР, в том числе список использованных источников и литературы, а также приложения (см. Приложение 4).

Введение



Введение должно кратко характеризовать современное состояние изучаемой проблемы. В разделе «Введение» студент должен четко отразить в указанной последовательности следующие основные структурные элементы: актуальность темы

исследования, степень изученности (разработанности) проблемы, цель и задачи, объект и предмет исследования, методологическая и теоретическая основы исследования, методы и методики исследования (инструментарно-методическая основа исследования), фактологическая (эмпирическая) база исследования, теоретическую и практическую значимость исследования, структура ВКР (см. Приложение 5).

Во введении, общий объём которого не должен превышать 3-5 листов, находят своё отражение следующие пункты:

1. **Актуальность темы.** В применении к выпускной квалификационной работы магистра, понятие «актуальности» имеет одну особенность.

Актуальность темы отражает степень важности в данный момент и в данной ситуации для решения данной проблемы.

Актуальность темы - это формулировка проблемной ситуации.

Правильно сформулировать научную проблему - значит показать умение отделить главное от второстепенного, выяснить, что уже известно и что пока неизвестно науке о предмете исследования.

Следовательно, если магистр сможет определить границу между знанием и незнанием о предмете исследования, то он сможет правильно сформулировать суть проблемы, а значит ее актуальность.

Освещение актуальности не должно быть многословным, она занимает 1-2 страницы.

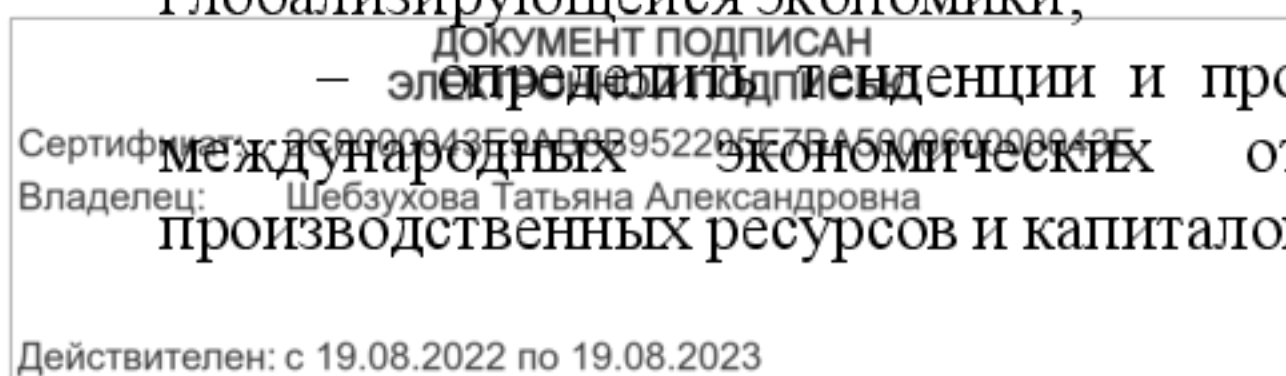
2. **Степень разработанности проблемы.** Краткий обзор литературы по выбранной проблеме, отмечается, какие стороны и кем были рассмотрены. Сначала в алфавитном порядке отмечаются работы зарубежных, а затем отечественных авторов.

3. Далее определяется **цель** предпринимаемого исследования, а также указать те конкретные **задачи**, которые предстоит решать в соответствии с этой целью.

Цель должна содержать триединую задачу, опираясь на что, магистр проводит исследование, что конкретно выявляется в исследовании и значение проведенного исследования для практики и научной теории. Например, цель выпускной квалификационной работы состоит в том, чтобы, опираясь на результаты системного и компаративистского исследования, определить сущность и проявления глобализации мирохозяйственных отношений в сложившихся и новых формах международных экономических связей, отражающих качественно новый его этап, выявить противоречия, свойственные этому явлению и разработать концептуальные основы устойчивого развития трансформационной экономики.

Задачи необходимо ставить как можно более тщательно, поскольку описание их решения должно составить содержание глав и параграфов выпускной квалификационной работы. Это важно еще и потому, что из формулировок задач предпринимаемого исследования рождаются заголовки глав. Обычно во введении обосновывается решение 8-9 задач, с использованием таких слов и словосочетаний, как: «выявить», «проанализировать», «изучить», «установить», «определить», «найти пути решения». Например: Такая постановка цели обуславливает необходимость последовательного решения следующих исследовательских задач:

- на основе сравнительного анализа существующих подходов к трактовке глобализации содержательно охарактеризовать ее категориальную субстанцию;
- выявить внешние и внутренние стороны глобализации как процесса углубления мирохозяйственных отношений;
- проанализировать степень угрозы (внешней и внутренней) со стороны глобализирующейся экономики;
- ~~определить тенденции и противоречия глобализации в сложившихся формах~~
~~международных экономических отношений – мировой торговле, движении~~
~~производственных ресурсов и капиталов;~~



В третьей главе рекомендуется остановиться на прикладном значении ВКР, позволяющем решить проблемы, выявленные в ходе исследования, предпринятого в предыдущих главах. Особое значение следует придать аргументации выдвигаемых предложений, поиску путей и средств их эффективной реализации в практике финансовой экономики. Приветствуется адаптация конструктивных практик и эмпирическая верификация мер в области финансовой безопасности и контроля, направленных на решение тестированных в предметной области проблем.

Структура проектного раздела должна быть составлена таким образом, чтобы автор сумел раскрыть содержательную сторону тех практических замыслов и решений, которые направлены на практическое достижение целей и задач ВКР. Таким образом, проектный раздел ВКР основывается на конкретных результатах проблемной диагностики, представленной в аналитической главе, а также на методологическом подходе, инструментарии и конструктивных практиках, изложенных в теоретическом разделе ВКР.

После основной части в обобщённом разделе «Заключение» ВКР излагаются основные выводы и предложения.

Заключение

Данный раздел предполагает, что студент с учетом поставленных задач, результатов предпринятого исследования, сформулированных выводов и предложений обобщает содержание всех разделов ВКР. При этом в раздел «Заключение» (объемом 4-6 страниц) последовательно в соответствии со структурой ВКР включаются теоретические выводы, обобщения выявленных недостатков и проблем в предметной области, обоснования практических предложений и рекомендации по их внедрению в систему финансовой экономики, хозяйствования, в целом итоговые выводы по результатам ВКР.

Следует помнить, что выводы и рекомендации должны быть краткими, четкими, логично вытекающими из содержания работы, ее цели и задач, дающими полное и ясное представление о содержании, значимости, обоснованности и эффективности предлагаемых в работе решений. Они (выводы) оформляются тезисно (по пунктам) и должны отражать мысли, вытекающие из теории вопроса, проблемно-ориентированного анализа и прикладных решений.

Список использованных источников и литературы

Список использованных источников и литературы включает в себя перечень всех печатных и электронных источников, которые были использованы студентом при выполнении ВКР.

Список должен содержать сведения об источниках, использованных при составлении отчета. Сведения об источниках приводятся в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1, ГОСТ 7.80, ГОСТ 7.82.

Список использованных источников должен включать библиографические записи на документы, использованные при выполнении письменной работы, ссылки на которые оформляют арабскими цифрами в квадратных скобках.

Сведения об источниках следует располагать в порядке появления ссылок на источники в тексте отчета и нумеровать арабскими цифрами с точкой и печатать с абзацного отступа. Примеры оформления библиографических описаний различных источников, использованных в работе, приведены в Приложении 10.

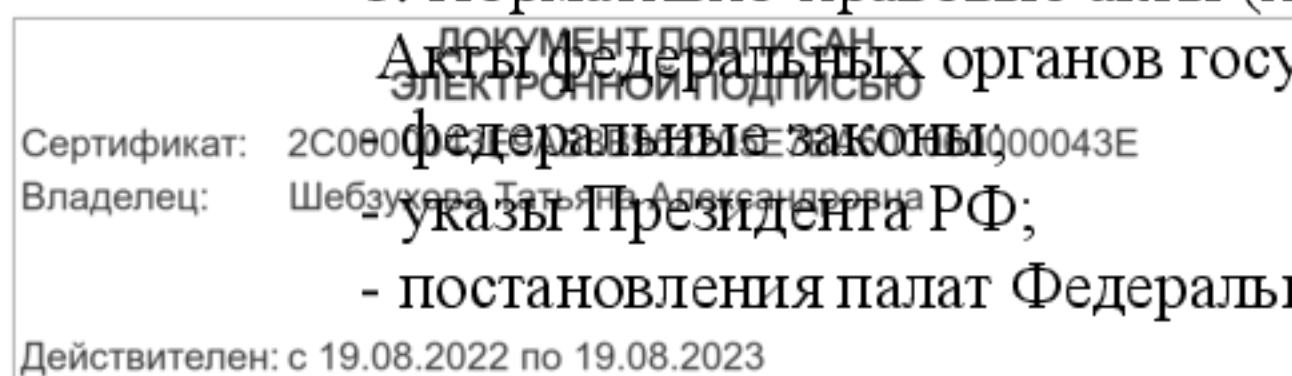
1. Нормативно-правовые акты (по юридическому значению):

Акты федеральных органов государственной власти:

федеральные законы;

указы Президента РФ;

- постановления палат Федерального Собрания РФ;



- постановления Правительства РФ;
- постановления судов РФ;
- ведомственные акты.

Акты органов государственной власти субъектов РФ:

- законы субъектов федерации;
- нормативные и распорядительные акты глав субъектов федерации;
- документы органов государственной власти и управления субъектов федерации.

Акты органов местного самоуправления:

- представительных органов;
- исполнительных органов.

2. Учебники, учебные пособия, монографии группируются по алфавиту, т.е. по первой букве фамилии автора (первого автора), а при его (их) отсутствии – по первой букве первого слова в названии издания: книги, монографии, энциклопедии, словари, справочники, сборники, учебные пособия, брошюры.

3. Статьи в периодических изданиях и сборниках

4. Статистические материалы (аналитические отчеты, доклады, статистические сборники, пр.)

5. Электронные ресурсы (интернет источники)

Список использованных источников и литературы представляет собой одну из существенных частей ВКР, которая отражает самостоятельную творческую деятельность автора, объем проведенной аналитической работы, глубину изученности проблемы и, как следствие, позволяет судить о степени фундаментальности, доказательности, законченности и новизны ВКР.

В списке литературы обязательно следует указать используемые зарубежные источники, в оригинале (см. приложение 6).

Приложения

В этот раздел выпускной квалификационной работы следует помещать вспомогательные сведения, размещение которых в основной части работы из-за объемности материала является нецелесообразным.

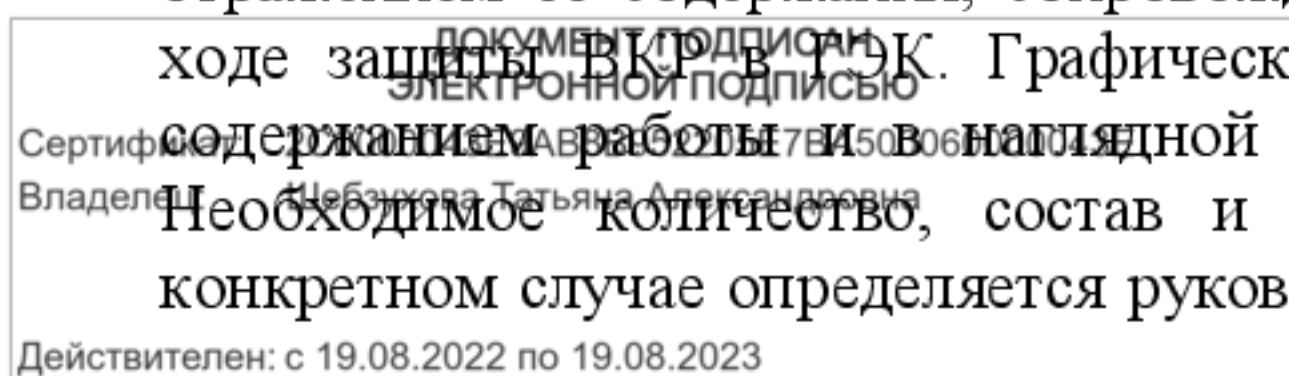
В качестве приложений могут выступать исходные данные по расчетам, результаты которых в обобщенном виде вошли в основной текст ВКР. В приложение можно вынести таблицы, выдержки из баз данных, формы служебной документации, инструктивные материалы, нормативные, программные, прогнозные, стратегические документы органов государственной и муниципальной власти, управления, хозяйствования, методики, промежуточные расчеты, иллюстрации, заполненные формы отчетности и другие материалы вспомогательного характера.

Если в работе приложений оказалось более десяти, то их следует объединить по функциональным видам, например: законодательные акты, статистические сведения, программные документы, промежуточные математические расчеты, результаты анкетирования, формы отчетности, пр.

Приложения в выпускной квалификационной работе могут отсутствовать, когда в ней использовано незначительное число указанных выше материалов, не загромождающих основной текст.

Графический материал

Графический материал является необходимой частью ВКР, кратким наглядным отражением ее содержания, сопровождающий мультимедийную презентацию доклада в ходе защиты ВКР в ГОК. Графический материал должен быть органически увязан с содержанием работы и в наглядной форме иллюстрировать основные ее положения. Необходимое количество, состав и содержание графического материала в каждом конкретном случае определяется руководителем ВКР. Графический материал должен



быть представлен в виде слайдов с использованием программы-презентации Microsoft PowerPoint.

6. Оформление выпускной квалификационной работы (по видам)

Оформление текста выпускной квалификационной работы

Страницы текста письменной работы и включенные в работу иллюстрации и таблицы должны соответствовать формату А4 по ГОСТ 9327. Допускается применение формата А3 при наличии большого количества таблиц и иллюстраций данного формата.

Письменная работа должна быть выполнена любым печатным способом на одной стороне листа белой бумаги формата А4 через полтора интервала.

Цвет шрифта должен быть черным, размер шрифта - 14 пт. Тип шрифта для текста работы - Times New Roman. Полужирный шрифт применяют только для заголовков разделов и подразделов, заголовков структурных элементов. Использование курсива допускается для обозначения объектов (биология, геология, медицина, нанотехнологии, генная инженерия и др.) и написания терминов (например, *in vivo*, *in vitro*) и иных объектов и терминов на латыни.

Для акцентирования внимания может применяться выделение текста с помощью шрифта иного начертания, чем шрифт основного текста, но того же кегля и гарнитуры. Разрешается для написания определенных терминов, формул, теорем применять шрифты разной гарнитуры.

Текст работы следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: левое - 30 мм, правое - 15 мм, верхнее и нижнее - 20 мм. Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту работы и равен 1,25 см.

Вне зависимости от способа выполнения работы качество напечатанного текста и оформления иллюстраций, таблиц, распечаток программ должно удовлетворять требованию их четкого воспроизведения.

При выполнении работы необходимо соблюдать равномерную плотность и четкость изображения по всему отчету. Все линии, буквы, цифры и знаки должны иметь одинаковую контрастность по всему тексту отчета.

Фамилии, наименования учреждений, организаций, фирм, наименования изделий и другие имена собственные в работе приводят на языке оригинала. Допускается транслитерировать имена собственные и приводить наименования организаций в переводе на язык работы с добавлением (при первом упоминании) оригинального названия по ГОСТ 7.79.

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

Каждая страница ВКР должна иметь порядковый номер, который ставится арабскими цифрами по центру нижнего поля страницы. Нумерация страниц должна быть сквозной: первой страницей является титульный лист, второй - задание на ВКР, третьей – календарный план, четвертой - содержание, пятой – введение. Хотя титульный лист считается первой страницей в тексте, но сам он не нумеруется; не нумеруются также страницы: «Задание на ВКР», «Календарный план», «Содержание (оглавление)» и первая страница «Введения». В общую нумерацию входят список использованных источников и литературы.

Перенос слов в заголовках текста ВКР не разрешается, равно как и не ставится точка в конце заголовка.

Содержание (описание) включает в себя наименование частей ВКР. Напротив каждого наименования разделов и параграфов по правому краю печатного листа указывается номер страницы, с которой начинается данная часть ВКР. Над цифрами слова "страница" или "стр." не обозначаются (см. Приложение 4).

При делении таблицы на части допускается ее головку или боковик заменять соответственно номерами граф и строк. При этом нумеруют арабскими цифрами графы и (или) строки первой части таблицы. Таблица оформляется в соответствии с рисунком 1.

Таблица _____ - _____

номернаименование таблицы

Головка {

Боковик
(графа для
заголовков

} Заголовки граф

} Подзаголовки
граф

Строки
(горизонтальные
ряды)

Графы (колонки)

Таблицы, за исключением таблиц приложений, следует нумеровать арабскими цифрами сквозной нумерацией.

Таблицы каждого приложения обозначаются отдельной нумерацией арабскими цифрами с добавлением перед цифрой обозначения приложения. Если в работе одна таблица, она должна быть обозначена «Таблица 1» или «Таблица А.1» (если она приведена в приложении А).

Допускается нумеровать таблицы в пределах раздела при большом объеме работы. В этом случае номер таблицы состоит из номера раздела и порядкового номера таблицы, разделенных точкой: Таблица 2.3.

Заголовки граф и строк таблицы следует печатать с прописной буквы, а подзаголовки граф - со строчной буквы, если они составляют одно предложение с заголовком, или с прописной буквы, если они имеют самостоятельное значение. В конце заголовков и подзаголовков таблиц точки не ставятся. Названия заголовков и подзаголовков таблиц указывают в единственном числе.

Таблицы слева, справа, сверху и снизу ограничивают линиями. Разделять заголовки и подзаголовки боковика и граф диагональными линиями не допускается. Заголовки граф выравнивают по центру, а заголовки строк - по левому краю.

Горизонтальные и вертикальные линии, разграничивающие строки таблицы, допускается не проводить, если их отсутствие не затрудняет пользование таблицей.

Текст, повторяющийся в строках одной и той же графы и состоящий из одиночных слов, заменяют кавычками. Ставить кавычки вместо повторяющихся цифр, буквенно-цифровых обозначений, знаков и символов не допускается.

Если текст повторяется, то при первом повторении его заменяют словами «то же», а далее кавычками.

В таблице допускается применять размер шрифта меньше, чем в тексте отчета.

Формулы. Уравнения и формулы следует выделять из текста в отдельную строку. Выше и ниже каждой формулы или уравнения должно быть оставлено не менее одной свободной строки. Если уравнение не уместится в одну строку, оно должно быть перенесено после знака равенства (=) или после знаков плюс (+), минус (-), умножения (х), деления (:) или других математических знаков. На новой строке знак повторяется. При переносе формулы на знаке, символизирующем операцию умножения, применяют знак