



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»



УТВЕРЖДАЮ
Директор ИЭиУ
Н.Р. Бальнская

21.02.2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Направление подготовки (специальность)
38.04.01 ЭКОНОМИКА

Направленность (профиль/специализация) программы
Управление рисками и страхование

Уровень высшего образования - магистратура
Программа подготовки - академический магистратура

Форма обучения
очная

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Институт/ факультет | Институт экономики и управления |
| Кафедра | Экономики |
| Курс | 1 |
| Семестр | 2 |

Магнитогорск
2019 год

Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 ЭКОНОМИКА (уровень магистратуры) (приказ Минобрнауки России от 30.03.2015 г. № 321)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Экономики
17.02.2020, протокол № 3

Зав. кафедрой _____ А.Г. Васильева

Рабочая программа одобрена методической комиссией ИЭиУ
21.02.2020 г. протокол № 3

Председатель _____ Н.Р. Бальнская

Рабочая программа составлена:

доцент кафедры Экономики, канд. экон. наук
_____ М.Г.Абилова

Рецензент:

Директор Южно-Уральского филиала ПАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ» , канд.
филос. наук _____ С.В.Мальцев

1 Цели освоения дисциплины (модуля)

Формирование у обучающихся теоретических и практических навыков в области экономической безопасности государства, субъектов Российской Федерации, а также хозяйствующих субъектов и применения полученных при этом знаний в своей практической деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение понятийного аппарата, используемого в теории экономической безопасности;
- формирование компетенций, необходимых для выявления и предотвращения угроз безопасности экономических систем;
- обучение проведению квалифицированного анализа экономической безопасности субъектов экономической деятельности;
- получение навыков построения систем экономической безопасности.

2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Безопасность экономических систем входит в вариативную часть учебного плана образовательной программы.

Для изучения дисциплины необходимы знания (умения, владения), сформированные в результате изучения дисциплин/практик:

Корпоративная экономика

Макроэкономика (продвинутый уровень)

Знания (умения, владения), полученные при изучении данной дисциплины будут необходимы для изучения дисциплин/практик:

Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы

3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения

Дисциплины (модуля) и планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины (модуля) «Безопасность экономических систем» обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения |
|---------------------------------|---|
| ОК-1 | способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу |
| Знать | <input type="checkbox"/> основные методы критического анализа и оценки современных научных достижений; <input type="checkbox"/> основные понятия и правила решения исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; |

| | |
|---|--|
| Уметь | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> выделять и анализировать современные научные подходы, приёмы, принципы и методы исследований; <input type="checkbox"/> обсуждать способы эффективного решения исследовательских и практических задач; <input type="checkbox"/> использовать методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; <input type="checkbox"/> обосновывать практическую и теоретическую ценность полученных результатов; <input type="checkbox"/> применять альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные результаты реализации этих вариантов; <input type="checkbox"/> применять полученные знания в профессиональной деятельности; использовать их на междисциплинарном уровне; <input type="checkbox"/> корректно выражать и аргументированно обосновывать положения предметной области знания; |
| Владеть | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> практическими навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач; <input type="checkbox"/> методами критического анализа и оценки современных научных достижений; <input type="checkbox"/> навыками и методиками обобщения результатов решения, экспериментальной деятельности; <input type="checkbox"/> способами оценивания значимости и практической пригодности полученных результатов; <input type="checkbox"/> возможностью междисциплинарного применения; <input type="checkbox"/> профессиональным языком предметной области знания; <input type="checkbox"/> способами совершенствования профессиональных знаний и умений путем использования возможностей информационной среды; |
| ОК-3 готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала | |
| Знать | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> основные определения и понятия в области математического анализа, линейной алгебры, теории вероятностей и математической статистики; <input type="checkbox"/> основные методы исследований, используемых в них; <input type="checkbox"/> определения понятий, их структурные характеристики; основы математического анализа, линейной алгебры, теории вероятностей и математической статистики, необходимые для решения экономических задач; |
| Уметь | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> обсуждать способы эффективного решения необходимые для решения экономических задач; <input type="checkbox"/> распознавать эффективное решение от неэффективного; <input type="checkbox"/> объяснять (выявлять и строить) типичные модели экономических задач; <input type="checkbox"/> применять полученные знания в профессиональной деятельности; использовать их на междисциплинарном уровне; <input type="checkbox"/> приобретать знания в области экономических знаний; <input type="checkbox"/> корректно выражать и аргументированно обосновывать положения предметной области знания; |

| | |
|---|--|
| Владеть | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> практическими навыками использования элементов методики построения, анализа и применения стандартных теоретических и эконометрических моделей, на других дисциплинах, на занятиях в аудитории и на практике; <input type="checkbox"/> способами демонстрации умения анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты; <input type="checkbox"/> методами анализа и применения стандартных теоретических и эконометрических моделей; <input type="checkbox"/> способами оценивания значимости и практической пригодности полученных результатов; <input type="checkbox"/> возможностью междисциплинарного применения основ экономических знаний; |
| ПК-7 способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках | |
| Знать | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> роль и место корпоративных финансов в системе социально - экономических отношений и формировании социально ориентирован-ной рыночной экономики; <input type="checkbox"/> современное законодательство, нормативные акты и методические материалы, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность корпораций (организаций); <input type="checkbox"/> основные понятия о работе в качестве эксперта по вопросам стратегии поведения экономических агентов на рынках; <input type="checkbox"/> методы и методики экспертного исследования; |
| Уметь | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> применять полученные знания в профессиональном решении финансовых задач и проблем корпорации; <input type="checkbox"/> оценивать результативность операционной, финансовой и инвестиционной деятельности корпораций (организаций), перспективы развития и возможные последствия; <input type="checkbox"/> осуществлять анализ и разработку стратегии корпорации (организации) на основе современных методов и передовых научных достижений в области финансов; <input type="checkbox"/> определять наиболее оптимальные для решения конкретной задачи современные методы и технологии научной коммуникации для оценки рынков и предпочтений экономических агентов; |
| Владеть | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> методами оценки и анализа основных финансовых инструментов, используемых на российском и зарубежных финансовых рынках; <input type="checkbox"/> навыками разработки инвестиционных и спекулятивных стратегий на фондовых и валютных рынках; <input type="checkbox"/> способами оценивания состояния рынка, целесообразности и практической значимости выявления и оценки стратегий экономических агентов; <input type="checkbox"/> практическими навыками оценки рынков, проведения критического анализа современного состояния экономических агентов; <input type="checkbox"/> обобщения результатов критического анализа оценки рынков; <input type="checkbox"/> возможностью междисциплинарного применения полученных результатов для исследования стратегий экономических агентов. |

4. Структура, объём и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц 108 акад. часов, в том числе:

- контактная работа–38,3 акад. часов;
- аудиторная–36 акад. часов;
- внеаудиторная–2,3 акад. часов
- самостоятельная работа–34 акад. часов;
- подготовка к экзамену–35,7 акад. часа

Форма аттестации-экзамен

| Раздел/тема дисциплины | Семестр | Аудиторная контактная работа (в акад. часах) | | | Самостоятельная работа | Вид самостоятельной работы | Форма текущего контроля успеваемости Промежуточной аттестации | Код компетенции |
|---|---------|--|-----------|------------|------------------------|--|--|---|
| | | Лек. | лаб. зан. | практ.зан. | | | | |
| 1. Система национальной | | | | | | | | |
| 1.1 Система национальной безопасности РФ: структура и содержание | 2 | | 2 | | 2 | Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. | Устный опрос, тестирование | ОК-1,ОК-3,ПК-7 |
| 1.2 Экономическая безопасность в системе национальной безопасности государства | | | 3/2И | | 2 | Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно - аналитических заданий | Устный опрос, проверка расчетно-аналитических заданий | ОК-1,ОК-3,ПК-7 |
| 1.3 Государственные органы Управления и обеспечения экономической безопасности России | | | | 4/ИИ | | 3 | Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий | Устный опрос, проверка расчетно-аналитических заданий |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|--------|--|----|--|---|----------------|
| 1.4 | Сущность экономической безопасности и ее механизм обеспечения | | 4/2И | | 4 | Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий | Устный опрос, проверка расчетно-аналитических заданий | ОК-1,ОК-3,ПК-7 |
| 1.5 | Критерии и индикаторы экономической безопасности государства. Методы оценки и управления экономической безопасностью | | 6/4И | | 6 | Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий | Устный опрос, проверка расчетно-аналитических заданий | ОК-1,ОК-3,ПК-7 |
| 1.6 | Экономическая безопасность регионов. Государственная региональная политика | | 5/ИИ | | 5 | Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий | Устный опрос, проверка расчетно-аналитических заданий | ОК-1,ОК-3,ПК-7 |
| Итого по разделу | | | 24/10И | | 22 | | | |
| 2.Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов | | | | | | | | |
| 2.1 | Экономическая безопасность организации: понятие и сущность | 2 | 6/2И | | 6 | Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий | Устный опрос, проверка расчетно-аналитических заданий | ОК-1,ОК-3,ПК-7 |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--------|--|----|--|---|----------------|
| 2.2 Безопасность предпринимательства как функция инфраструктуры рыночной экономики | | | 6 | | 6 | Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий | Устный опрос, проверка расчетно-аналитических заданий | ОК-1,ОК-3,ПК-7 |
| Итого по разделу | | | 12/2И | | 12 | | | |
| Итого за семестр | | | 36/12И | | 34 | | экзамен | |
| Итого по дисциплине | | | 36/12И | | 34 | | экзамен | ОК-1,ОК-3,ПК-7 |

5 Образовательные технологии

В процессе обучения используются традиционные методы обучения: лекционные занятия, заключающиеся в изложении теоретического материала преподавателем на доске и его фиксацией студентами в тетрадях.

Самостоятельная работа стимулирует студентов в процессе подготовки домашних заданий, при решении задач на практических занятиях, при подготовке к контрольным работам и итоговой аттестации.

При реализации программы дисциплины «Безопасность экономических систем» используются различные образовательные технологии. Во время аудиторных занятий лекции проводятся с использованием ПК и проектора, также используются материалы печатные и в электронной форме; видео- лекции в электронной форме, электронные конференции. В рамках учебного курса предусмотрено изучение курса с использованием методов мозгового штурма, проектов, и др.

Формы учебных занятий с использованием информационно-коммуникационных технологий, прежде всего, лекция-визуализация – изложение содержания сопровождается презентацией (демонстрацией учебных материалов, представленных в различных знаковых системах, в т.ч. иллюстративных, графических, аудио- и видеоматериалов).

6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Представлено в приложении 1.

7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Представлены в приложении 2.

8 Учебно-методическое информационное обеспечение дисциплины (модуля)

а) Основная литература:

1. Авдийский, В.И. Налоговые риски в системе экономической безопасности: учеб. пособие / В.И. Авдийский, В.В. Земсков, А.И. Соловьев. - Москва: ИНФРА-М, 2019. - 236 с. - (Высшее образование: Магистратура). - www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5cf4ec0c6c30b4.58677285. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=987729> (дата обращения: 01.09.2020)

2. Экономическая безопасность : учебник для вузов / Л. П. Гончаренко [и др.] ; под общей редакцией Л. П. Гончаренко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 340 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-06090-4. - Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/viewer/ekonomicheskaya-bezopasnost-448446#page/2> (дата обращения: 01.09.2020).

б) Дополнительная литература:

1. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации: - М.: ИНФРА-М, 2017. - 38 с. - Режим доступа: <https://znanium.com/read?id=170222> (дата обращения: 01.09.2020).

2. Уразгалиев, В. Ш. Экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / В. Ш. Уразгалиев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 725 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-09982-9. - Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/viewer/ekonomicheskaya-bezopasnost-448101#page/2> (дата обращения: 01.09.2020).

в) Методические указания:

Абилова, М. Г. Безопасность экономических систем : практикум / М. Г. Абилова, В. Н. Немцев ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2019. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL : <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3984.pdf&show=dcatalogues/1/1532489/3984.pdf&view=true> (дата обращения: 01.09.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.

г) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Программное обеспечение

| Наименование ПО | Наименование ПО | Наименование ПО | Срок действия лицензии |
|--|--|--|------------------------|
| MS Windows 7 Professional(для классов) | MS Windows 7 Professional(для классов) | MS Windows 7 Professional(для классов) | 11.10.2021 |
| MS Office 2007 Professional | MS Office 2007 Professional | MS Office 2007 Professional | бессрочно |
| 7Zip | 7Zip | 7Zip | бессрочно |
| Браузер Mozilla Firefox | Браузер Mozilla Firefox | Браузер Mozilla Firefox | бессрочно |
| FAR Manager | FAR Manager | FAR Manager | бессрочно |
| Браузер Yandex | Браузер Yandex | Браузер Yandex | бессрочно |

Профессиональные базы данных информационные справочные системы

| Название курса | Ссылка |
|---|---|
| Электронная база периодических изданий East View Information Services, ООО «ИВИС» | https://dlib.eastview.com/ |
| Национальная информационно-аналитическая система – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) | URL: https://elibrary.ru/project_risc.asp |
| Поисковая система Академия Google (Google Scholar) | URL: https://scholar.google.ru/ |
| Информационная система - Единое окно доступа к информационным ресурсам | URL: http://window.edu.ru/ |
| Российская Государственная библиотека. Каталоги | https://www.rsl.ru/ru/4readers/catalogues/ |
| Электронные ресурсы библиотеки МГТУ им. Г.И. Носова | http://magtu.ru:8085/marcweb2/Default.asp |
| Федеральный образовательный портал – Экономика. Социология. Менеджмент | http://ecsocman.hse.ru/ |
| Университетская информационная система РОССИЯ | https://uisrussia.msu.ru |
| Международная наукометрическая реферативная и полнотекстовая база данных научных изданий «Web of science» | http://webofscience.com |

9 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

журналов Springer Journals

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

| Тип и название аудитории | Оснащение аудитории |
|---|--|
| Учебные аудитории для проведения лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации | Мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации. Комплекс тестовых заданий для проведения промежуточных и рубежных контролей. |
| Помещения для самостоятельной работы обучающихся | Персональные компьютеры с пакетом MSOffice, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета |
| Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | Шкафы для хранения учебно-методической документации, учебного оборудования и учебно-наглядных пособий. |

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Внеаудиторная самостоятельная работа студентов осуществляется в виде чтения с проработкой материала и выполнения домашних заданий с консультациями преподавателя.

В учебном процессе с целью формирования и развития профессиональных навыков учащихся используются интерактивные формы проведения занятий: деловая игра, разбор конкретных ситуаций.

Тема 1. Система национальной безопасности РФ: структура и содержание.

Историко-правовой аспект категории «безопасность». Понятийный базис категории «национальная безопасность». Основные определения, понятия и содержание национальной безопасности государства. Принципы обеспечения национальной безопасности. Основные элементы концепции национальной безопасности России. Законодательно правовое обеспечение национальной безопасности.

1. Контрольные вопросы

1. Что такое экономическая безопасность?
2. Приведите классификацию и дайте определение видам экономической безопасности.
3. Что является объектом, субъектами и предметом экономической безопасности?
4. Должны ли (если «да» — то как часто) пересматриваться Концепция и Государственная стратегия экономической безопасности России?
5. Каков механизм обеспечения экономической безопасности России?
6. Назовите основные угрозы экономической безопасности России.
7. Дайте характеристику законодательно-правовому обеспечению экономической безопасности России.

Логические схемы

1. Составляющие экономической безопасности страны.
2. Организационная структура экономической безопасности.

Рефераты

1. Основные диспропорции экономической системы Российской Федерации, препятствующие ее экономическому развитию.
2. Механизм обеспечения экономической и национальной безопасности в странах Западной Европы.
3. Оборонно-промышленная безопасность России.

Аналитический обзор

1. Внутренние угрозы экономической безопасности РФ в 2016 — 2018 гг.
2. Внешние угрозы экономической безопасности РФ в 2016 — 2018 гг.

Тема 2. Экономическая безопасность в системе национальной безопасности государства.

Понятие «экономическая безопасность». Роль и место экономической безопасности в системе национальной безопасности России. Возникновение понятия «экономическая безопасность в Российской Федерации». Понятие угроз экономической безопасности в системе угроз на федеральном и региональном уровнях. Роль и место управления

экономической безопасностью хозяйствующего субъекта в федеральной и региональной системах. Государственная стратегия экономической безопасности Российской Федерации. Цель и объекты Государственной стратегии Угрозы экономической безопасности Российской Федерации, субъектов Федерации. Критерии и параметры состояния экономического развития Федерации, субъекта Федерации.

Тема 3. Государственные органы управления и обеспечения экономической безопасности России.

Государственная деятельность по обеспечению экономической безопасности. Система и механизмы обеспечения экономической безопасности. Финансовая безопасность государства. Безопасность фондового рынка. Инвестиционная безопасность государства. Безопасность кредитно-банковской системы. Безопасность государства в промышленности, научно-технической и инновационной сферах экономики.

Тема 5. Критерии и индикаторы экономической безопасности государства. Методы оценки и управления экономической безопасностью.

Классификация показателей экономической безопасности. Общие и базовые макроэкономические показатели. Определение и содержание наиболее важных показателей экономической безопасности. Методы оценки, исследования, стратегического планирования и управления экономической безопасностью государства: экспертной оценки, страхового риска, анализа и обработки сценариев, оптимизации, распознавания образов, многомерного статистического анализа, исследования экономической безопасности.

1. Контрольные вопросы

1. Что такое критерий экономической безопасности?
2. Что включает в себя критериальная оценка безопасности?
3. Назовите общие макроэкономические показатели. Что они характеризуют?
4. Как рассчитывается ВВП?
5. Что такое пороговое значение экономической безопасности?
6. Назовите пороговое значение по основным индикаторам экономической безопасности страны.
7. Покажите схему расчета порогового значения по объему ВВП.

Аналитические обзоры

1. Оценка состояния инновационно-инвестиционной сферы в РФ в 2016-2018 гг.
2. Оценка уровня жизни населения РФ в 2016 — 2018 гг.

Рефераты

1. Инвестиционные критерии безопасности перехода к инновационной экономике.
2. Критерии безопасности при переходе к инновационной экономике.
3. Макрофинансовые индикаторы экономической безопасности.
4. Индикаторы, характеризующие состояние сбережений и инвестиций

Тема 6. Экономическая безопасность регионов. Государственная региональная политика

Дифференциация социально-экономической ситуации в регионах России. Методологические основы анализа социально-экономической ситуации на региональном уровне. Показатели оценки социально-экономической ситуации в регионах.

Сравнительный межрегиональный анализ. Типология регионов. Требования к системе показателей регионального развития. Базы данных для мониторинга социально-экономической ситуации в регионах России.

Тема 7. Экономическая безопасность организации: понятие и сущность.

Угрозы экономической безопасности: случайные и умышленные; направленные против собственности; препятствующие осуществлению экономической деятельности; управленческие; информационные; структурно-функциональные; кредитно-финансовые; технико-технологические; товарно-распределительные; экологические; исходящие от персонала организации; направленные против персонала; административные и уголовные; имиджевые и др. Основные признаки несостоятельности организации. Показатели финансовой безопасности организации. Критерии и показатели экономической безопасности организации. Влияния угроз экономической безопасности федерального и регионального уровней на деятельность организации.

1. Контрольные вопросы

1. Дайте определение понятия «предприятие».
2. Что такое «экономическая обособленность» и «хозяйственная самостоятельность» предприятия?
3. Назовите основные этапы жизненного цикла предприятия (организации).
4. Чем отличается роль предприятия в индустриальном и постиндустриальном обществе?
5. Назовите отличия административно-управляемого и коммерческого предприятия.
6. Раскройте содержание несостоятельности (банкротства) предприятия.
7. Что такое «финансовая устойчивость» организации?

Рефераты

1. Коммерциализация российских предприятий.
2. Убыточное производство в современной России.
3. Несостоятельность (банкротство) российских промышленных предприятий.

Тема 8. Безопасность предпринимательства как функция инфраструктуры рыночной экономики.

Предпринимательская деятельность как объект защиты. Функции предпринимательства и его безопасность. Объекты защиты предпринимательства. Структура управления в области защиты предпринимательства. Служба безопасности на предприятии: цели, задачи и функции. Классификация сведений, составляющих коммерческую тайну. Организация защиты коммерческой тайны.

1. Контрольные вопросы

1. Что такое экономическая безопасность предприятия?
2. Цели экономической безопасности предприятия.
3. Факторы и источники угроз ЭБП.
4. Какова общая схема обеспечения ЭБП?
5. Что такое «функциональная составляющая ЭБП»? Назовите виды функциональных составляющих.
6. Какими способами можно обеспечить ЭБП?
7. Укажите основные пороговые значения ЭБП.

Рефераты

1. Качественные и количественные показатели ЭБП.

2. Факторы, влияющие на экономическую безопасность российских предприятий.
3. Способность российских предприятий к инновационному развитию.
4. Оценка финансовой безопасности предприятия (организации).

Эссе

1. Инновационное развитие промышленных предприятий в Челябинской области.
2. Финансовая устойчивость промышленных предприятий Челябинской области.

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

| Структурный элемент компетенции | Планируемые результаты обучения | Оценочные средства |
|---------------------------------|---------------------------------|---|
| ОК-1 | - | способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу |

| | | |
|--------------|---|--|
| <p>Знать</p> | <p>- основные методы критического анализа и оценки современных научных достижений;</p> <p>-основные понятия и правила решения исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;</p> | <p><i>Перечень теоретических вопросов к итоговой аттестации</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современный экономический потенциал России. 2. Оценка социально-экономической ситуации России. 3. Типология коррупциогенных факторов и критерии их оценки. 4. Национальная безопасность государства. 5. Экономическая составляющая безопасности государства. 6. Влияние природных условий и географического положения на экономическую безопасность. 7. Пороговые значения и индикаторы, характеризующие экономическую безопасность государства. 8. Роль экономической безопасности в системе национальных интересов России. 9. Обеспечение экономической безопасности России. 10. Критерии и параметры состояния экономики, отвечающие требованиям экономической безопасности России. 11. Внутренние и внешние угрозы национальной безопасности России. 12. Конкурентно способность национальной экономики и ее отраслей. 13. Криминализация экономики как одна из угроз экономической безопасности. <p>государственного и муниципального имущества, средств соответствующих бюджетов.</p> |
|--------------|---|--|

| | | |
|--------------|---|--|
| <p>Уметь</p> | <ul style="list-style-type: none"> - выделять и анализировать современные научные подходы, приёмы, принципы и методы исследований; - обсуждать способы эффективного решения исследовательских и практических задач; - использовать методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; - обосновывать практическую и теоретическую ценность полученных результатов; - применять альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные результаты реализации этих вариантов; - применять полученные знания в профессиональной деятельности; использовать их на междисциплинарном уровне; - корректно выражать и аргументированно обосновывать положения предметной области знания; | <p>Рефераты</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные диспропорции экономической системы Российской Федерации, препятствующие ее экономическому развитию. 2. Механизм обеспечения экономической и национальной безопасности в странах Западной Европы. 3. Оборонно-промышленная безопасность России. 4. Инвестиционные критерии безопасности перехода к инновационной экономике. 5. Критерии безопасности при переходе к инновационной экономике. 6. Макрофинансовые индикаторы экономической безопасности. 7. Индикаторы, характеризующие состояние сбережений и инвестиций 8. Коммерциализация российских предприятий. 9. Убыточное производство в современной России. 10. Несостоятельность (банкротство) российских промышленных предприятий. |
|--------------|---|--|

| | | |
|--|---|---|
| Владеть | <ul style="list-style-type: none"> - практическими навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач; - методами критического анализа и оценки современных научных достижений; - навыками и методиками обобщения результатов решения, экспериментальной деятельности; - способами оценивания значимости и практической пригодности полученных результатов; - возможностью междисциплинарного применения; - профессиональным языком предметной области знания; - способами совершенствования профессиональных знаний и умений путем использования возможностей информационной среды | <p><i>Логические схемы</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составляющие экономической безопасности страны. 2. Организационная структура экономической безопасности. <p><i>Аналитический обзор</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Внутренние угрозы экономической безопасности РФ в 2016 — 2018 гг. 2. Внешние угрозы экономической безопасности РФ в 2016 — 2018 гг. 3. Оценка состояния инновационно-инвестиционной сферы в РФ в 2016-2018гг. 4. Оценка уровня жизни населения РФ в 2016 — 2018 гг. |
| ОК-3- способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности | | |
| Знать | <ul style="list-style-type: none"> – основные определения и понятия в области математического анализа, линейной алгебры, теории вероятностей и математической | <p><i>Перечень теоретических вопросов к итоговой аттестации</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современный экономический потенциал России. 2. Оценка социально-экономической ситуации России. 3. Типология коррупциогенных факторов и |

| | | |
|--|---|---|
| | <p>статистики; — основные методы исследований, используемых в них; — определения понятий, их структурные характеристики; основы математического анализа, линейной алгебры, теории вероятностей и математической статистики, необходимые для решения экономических задач;</p> | <p>критерии их оценки. 4. Национальная безопасность государства. 5. Экономическая составляющая безопасности государства. 6. Влияние природных условий и географического положения на экономическую безопасность. 7. Пороговые значения и индикаторы, характеризующие экономическую безопасность государства. 8. Роль экономической безопасности в системе национальных интересов России. 9. Обеспечение экономической безопасности России. 10. Критерии и параметры состояния экономики, отвечающие требованиям экономической безопасности России. 11. Внутренние и внешние угрозы национальной безопасности России. 12. Конкурентно способность национальной экономики и ее отраслей. 13. Криминализация экономики как одна из угроз экономической безопасности. 14. Теневой сектор экономики России, коррупция. Бюрократия и власть в новой России. 15. Формирование правосознания и антикоррупционного поведения в обществе. 16. Упорядочение правового обеспечения государственного управления. 17. Основные виды правонарушений коррупционного характера в системах государственной и муниципальной служб. 18. Эффективность конкурсных процедур по поводу использования государственного и муниципального имущества, средств соответствующих бюджетов. 19. Коррупционные правонарушения при осуществлении закупок, поставок, работ и услуг для государственных и муниципальных нужд. 20. Рейдерство как типичное коррупционное проявление. 21. Коррупционные риски в процессе подготовки,</p> |
|--|---|---|

| | |
|--|--|
| | <p>принятия и реализации законов и иных нормативных правовых актов.</p> <p>22. Конфликт интересов на государственной и муниципальной службе. Порядок его предотвращения и урегулирования.</p> <p>23. Сущность экономической безопасности. Критерий экономической безопасности.</p> <p>24. Система показателей – индикаторов экономической безопасности. Определение пороговых значений в этой области.</p> <p>25. Система государственных закупок.</p> <p>26. Механизм обеспечения экономической безопасности.</p> <p>27. Классификация угроз экономической безопасности. Ключевые экономические угрозы.</p> <p>28. Состояние в современной России технологического и кадрового потенциала.</p> <p>29. Определение приоритетных сфер для инвестирования государством с учетом экономической безопасности. Механизм реализации приоритетов.</p> <p>30. Федеральная и региональная поддержка инвестиций и инновационного процесса. Риски инвестиционных и промышленных проектов. Гарантии частным инвестициям.</p> <p>31. Механизмы обеспечения экономической безопасности банковских вкладов в развитых странах.</p> <p>32. Основные виды экономической безопасности. Энергетическая и сырьевая безопасность. Внешняя экономическая безопасность. Промышленная безопасность. Продовольственная безопасность.</p> <p>33. Пути нейтрализации и предотвращения экономической безопасности.</p> <p>34. Безработица и повышение занятости.</p> <p>35. Потребительская корзина как основа расчета минимальной заработной платы.</p> <p>36. Типология субъектов РФ и тенденции усиления межрегиональной дифференциации.</p> <p>37. Экономическая безопасность регионов.</p> <p>38. Оценка конкурентно способности регионов РФ.</p> |
|--|--|

| | | |
|--------------|--|---|
| | | <p>Государственная региональная политика.</p> <p>39. Угроза экономической безопасности регионов. Критерии и пороговые значения характеризующие экономическую безопасность регионов.</p> <p>40. Дифференциация заработной платы и уровня жизни по регионам. Задачи государственной региональной политики.</p> <p>41. Оценка экономического потенциала регионов. Основы оптимального соотношения доходов федерального и региональных бюджетов.</p> <p>42. Взаимоотношение регионов реципиентов и регионов доноров.</p> <p>Механизм выравнивания финансово-экономических потенциалов регионов.</p> <p>43. Система финансовой безопасности на предприятии.</p> <p>44. Налоговый потенциал. Налог как фактор экономической безопасности.</p> <p>45. Пределы открытости и закрытости национальной экономики России.</p> |
| <p>Уметь</p> | <p>– обсуждать способы эффективного решения необходимые для решения экономических задач;</p> <p>– распознавать эффективное решение от неэффективного;</p> <p>– объяснять (выявлять и строить) типичные модели экономических задач;</p> <p>– применять полученные знания в профессиональной деятельности; использовать их на междисциплинарном уровне;</p> <p>– приобретать знания в области экономических знаний;</p> <p>– корректно выражать и аргументированно</p> | <p>Вопрос: 1:</p> <p>Что из перечисленного ниже определяется защищенностью жизненно важных и законных интересов предприятия от внешних и внутренних угроз в различных противоправных формах ?</p> <p>1: Безопасность предприятия;</p> <p>2: Конкурентоспособность предприятия;</p> <p>3: Прибыль предприятия;</p> <p>4: Уставной капитал предприятия;</p> <p>Вопрос:2</p> <p>Какой из перечисленных источников внешних угроз характеризуется нарушениями прав на промышленную собственность, подрыве репутации, дезорганизации производства и т.п.?</p> <p>1: Неблагоприятная экономическая политика государства;</p> <p>2: Недобросовестная конкуренция;</p> <p>3: Кризисные явления в мировой экономике;</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>обосновывать положения предметной области знания;</p> | <p>Вопрос:3</p> <p>Какой из перечисленных уровней организации системы безопасности предприятия включает мероприятия по обеспечению безопасности хозяйствующего субъекта специфическими методами и средствами?</p> <p>1: Административный уровень;</p> <p>2: Оперативный уровень;</p> <p>3: Технический уровень;</p> <p>4: Режимно-пропускной уровень.</p> <p>Вопрос:4</p> <p>Какие из перечисленных факторов, угрожающих безопасности предприятия, являются внутренними ? Выберите из списка все, относящиеся к внутренним.</p> <p>1: Преступные действия сотрудников фирмы;</p> <p>2: Нарушение режима сохранности коммерческой тайны;</p> <p>3: Нарушение порядка использования технических средств;</p> <p>4: Несоблюдение правил приводящее к возникновению экстремальных ситуаций;</p> <p>5: Действия структур, занимающихся добыванием экономической информации ;</p> <p>6: Действия отдельных лиц или фирм, занимающихся промышленным шпионажем;</p> <p>7: Мошеннические действия отдельных лиц;</p> <p>8: Организованная преступность.</p> <p>Вопрос:5</p> <p>Какие из перечисленных факторов, угрожающих безопасности предприятия, являются внутренними?</p> <p>1: Преступные действия сотрудников фирмы;</p> <p>2: Нарушение режима сохранности коммерческой тайны;</p> <p>3: Нарушение порядка использования технических средств;</p> <p>4: Несоблюдение правил приводящее к возникновению экстремальных ситуаций;</p> |
|--|--|--|

5: Действия структур, занимающихся
)1.6494()добыванием экономической информа-
ции;

6: Действия отдельных лиц или фирм,
занимающихся промышленным шпионажем;

7: Мошеннические действия отдельных лиц;

8: Организованная преступность;

Вопрос:6

Как принято рассматривать риск ?

1: Как вероятность наступления нежелательного
события;

2: Как стоимостные показатели события в случае его
наступления;

3: Как вероятность наступления нежелательного
события и как стоимостные показатели события в
случае его наступления.

Вопрос:7

Какой подход к управлению рисками пропущен в
данном списке:

- Избежание;

- Передача;

-

- Сокращение.

Вопрос:8

При какой разновидности краж, совершаемых
персоналом, сотрудники пытаются представить
фиктивные документы для оплаты или
преувеличить израсходованную сумму ?

1: Покупки, совершаемые персоналом;

2: Завышение расходов;

3: Кражи при удалении и переработке отходов;

4: Кражи при складских операциях.

Вопрос:9

Какую разновидность краж, совершаемых
персоналом, можно предотвратить организовав
должную охрану продукции в

межпроизводственный период хранения ?

- 1: Покупки, совершаемые персоналом;
- 2: Завышение расходов;
- 3: Кражи при удалении и переработке отходов;

Вопрос: 10

Какая разновидность краж, совершаемых персоналом, может возникнуть при предоставлении сотрудникам возможности покупать производимые изделия по ценам с высокими скидками ?

- 1: Покупки, совершаемые персоналом;
- 2: Завышение расходов;
- 3: Кражи при удалении и переработке отходов;
- 4: Кражи при складских операциях;

Вопрос: 11

Для какой разновидности пропуска установлено время действия в течение 30 минут с момента выдачи до входа на объект и в течение 15 минут после отметки о времени ухода с территории объекта ?

- 1: Постоянный пропуск;
- 2: Временный пропуск;
- 3: Разовый пропуск;
- 4: Материальный пропуск.

Вопрос: 12

Как называется документ, дающий право на вывоз (ввоз) материальных ценностей с территории предприятия ?

- 1: Товарный чек;
- 2: Накладная;
- 3: Счет-фактура;
- 4: Приходный ордер;
- 5: Доверенность.

Вопрос: 13;

Какими из перечисленных способов можно проверить психологическое, физическое, профессиональное соответствие кандидата на

работу ?

- 1: Тестирование;
- 2: Диспансеризация;
- 3: Анкетирование;
- 4: Чтение рекомендаций;
- 5: Испытательный срок;

Вопрос: 14

Какое из приведенных ниже мошенничеств, совершаемых с помощью компьютера, встречается наиболее часто ?

- 1: Несанкционированное изменение вводимых данных;
- 2: Несанкционированное изменение уже хранящейся информации;
- 3: Шантаж с использованием компьютерных данных.

Вопрос:15

Какому из приведенных ниже требований должен соответствовать компьютерный пароль ?

- 1: Обычное слово не короче 8-ми букв;
- 2: Набор букв и цифр не менее 5-ти символов;
- 3: Набор из не менее чем 8-ми цифр;
- 4: Набор букв и цифр не менее 8-ми символов.

Вопрос: 16

Как называется мероприятие, проводимое непосредственно перед отправкой колонны с грузом на маршрут и поясняющее порядок следования, порядок использования средств связи, меры по технике безопасности и т.п. ?

Вопрос: 17

.....ситуация - это положение, в котором возникает угроза жизни человека, его здоровью или имуществу. Введите пропущенное слово.

| | | |
|--|---|--|
| Владеть | <p>– практическими навыками использования элементов методики построения, анализа и применения стандартных теоретических и эконометрических моделей, на других дисциплинах, на занятиях в аудитории и на практике;</p> <p>– способами демонстрации умения анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;</p> <p>– методами анализа и применения стандартных теоретических и эконометрических моделей;</p> <p>– способами оценивания значимости и практической пригодности полученных результатов;</p> <p>– возможностью междисциплинарного применения основ экономических знаний;</p> | <p><i>Задание для самостоятельной работы:</i> По данным официальной статистики определите показатели экономической безопасности РФ за 2013-2018 гг. Сравните их с пороговыми значениями и сделайте выводы об уровне и угрозах экономической безопасности РФ в настоящее время.</p> |
| ПК-7 способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках | | |
| Знать | <p>- роль и место корпоративных финансов в системе социально - экономических отношений и формировании социально ориентированной рыночной экономики;</p> <p>- современное законодательство,</p> | <p><i>Перечень теоретических вопросов к итоговой аттестации</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современный экономический потенциал России. 2. Оценка социально-экономической ситуации России. 3. Типология коррупциогенных факторов и критерии их оценки. 4. Национальная безопасность государства. 5. Экономическая составляющая безопасности |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>нормативные акты и методические материалы, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность корпораций (организаций);</p> <p>- основные понятия о работе в качестве эксперта по вопросам стратегии поведения экономических агентов на рынках;</p> <p>- методы и методики экспертного исследования;</p> | <p>государства.</p> <p>6. Влияние природных условий и географического положения на экономическую безопасность.</p> <p>7. Пороговые значения и индикаторы, характеризующие экономическую безопасность государства.</p> <p>8. Роль экономической безопасности в системе национальных интересов России.</p> <p>9. Обеспечение экономической безопасности России.</p> <p>10. Критерии и параметры состояния экономики, отвечающие требованиям экономической безопасности России.</p> <p>11. Внутренние и внешние угрозы национальной безопасности России.</p> <p>12. Конкурентно способность национальной экономики и ее отраслей.</p> <p>13. Криминализация экономики как одна из угроз экономической безопасности.</p> <p>14. Теневой сектор экономики России, коррупция. Бюрократия и власть в новой России.</p> <p>15. Формирование правосознания и антикоррупционного поведения в обществе.</p> <p>16. Упорядочение правового обеспечения государственного управления.</p> <p>17. Основные виды правонарушений коррупционного характера в системах государственной и муниципальной служб.</p> <p>18. Эффективность конкурсных процедур по поводу использования государственного и муниципального имущества, средств соответствующих бюджетов.</p> <p>19. Коррупционные правонарушения при осуществлении закупок, поставок, работ и услуг для государственных и муниципальных нужд.</p> <p>20. Рейдерство как типичное коррупционное проявление.</p> <p>21. Коррупционные риски в процессе подготовки, принятия и реализации законов и иных нормативных правовых актов.</p> <p>22. Конфликт интересов на государственной и муниципальной службе. Порядок его</p> |
|--|--|--|

| | |
|--|--|
| | <p>предотвращения и урегулирования.</p> <p>23. Сущность экономической безопасности. Критерий экономической безопасности.</p> <p>24. Система показателей – индикаторов экономической безопасности. Определение пороговых значений в этой области.</p> <p>25. Система государственных закупок.</p> <p>26. Механизм обеспечения экономической безопасности.</p> <p>27. Классификация угроз экономической безопасности. Ключевые экономические угрозы.</p> <p>28. Состояние в современной России технологического и кадрового потенциала.</p> <p>29. Определение приоритетных сфер для инвестирования государством с учетом экономической безопасности. Механизм реализации приоритетов.</p> <p>30. Федеральная и региональная поддержка инвестиций и инновационного процесса. Риски инвестиционных и промышленных проектов. Гарантии частным инвестициям.</p> <p>31. Механизмы обеспечения экономической безопасности банковских вкладов в развитых странах.</p> <p>32. Основные виды экономической безопасности. Энергетическая и сырьевая безопасность. Внешняя экономическая безопасность. Промышленная безопасность. Продовольственная безопасность.</p> <p>33. Пути нейтрализации и предотвращения экономической безопасности.</p> <p>34. Безработица и повышение занятости.</p> <p>35. Потребительская корзина как основа расчета минимальной заработной платы.</p> <p>36. Типология субъектов РФ и тенденции усиления межрегиональной дифференциации.</p> <p>37. Экономическая безопасность регионов.</p> <p>38. Оценка конкурентно способности регионов РФ. Государственная региональная политика.</p> <p>39. Угроза экономической безопасности регионов. Критерии и пороговые значения характеризующие</p> |
|--|--|

| | | |
|--------------|---|---|
| | | <p>экономическую безопасность регионов.</p> <p>40. Дифференциация заработной платы и уровня жизни по регионам. Задачи государственной региональной политики.</p> <p>41. Оценка экономического потенциала регионов. Основы оптимального соотношения доходов федерального и региональных бюджетов.</p> <p>42. Взаимоотношение регионов реципиентов и регионов доноров.</p> <p>Механизм выравнивания финансово-экономических потенциалов регионов.</p> <p>43. Система финансовой безопасности на предприятии.</p> <p>44. Налоговый потенциал. Налог как фактор экономической безопасности.</p> <p>45. Пределы открытости и закрытости национальной экономики России.</p> <p>—</p> |
| <p>Уметь</p> | <p>- применять полученные знания в профессиональном решении финансовых задач и проблем корпорации;</p> <p>- оценивать результативность операционной, финансовой и инвестиционной деятельности государства, корпораций (организаций), перспективы развития и возможные последствия;</p> <p>- осуществлять анализ и разработку стратегии корпорации (организации) на основе современных методов и передовых научных достижений в области финансов;</p> <p>- определять наиболее</p> | <p>Тесты</p> <p>1. К источникам угроз экономической безопасности предприятия не относятся:</p> <p>а) форс-мажорные обстоятельства;</p> <p>б) научные и технологические инновации;</p> <p>в) рост теневой составляющей экономической деятельности;</p> <p>г) разрыв кооперационных связей. (в)</p> <p>2. Понятие «безопасность предприятия» отражает:</p> <p>а) прочность и надежность функционирования предприятия в режиме выбранной стратегии;</p> <p>б) выход из режима принятой стратегии;</p> <p>в) способность предприятия к выживанию и функционированию в режиме противостояния внешним и внутренним угрозам;</p> <p>г) правовую защищенность корпорации. (в)</p> <p>3. Риски – это:</p> <p>а) не поддающиеся обоснованному прогнозированию угрозы экономической безопасности предприятия;</p> |

| | | |
|----------------|---|--|
| | <p>оптимальные для решения конкретной задачи современные методы и технологии научной коммуникации для оценки рынков и предпочтений экономических агентов;</p> | <p>б) внешние факторы, угрожающие функционированию предприятия (организации); в) внутренние факторы, угрожающие функционированию предприятия (организации); г) все ответы неверны. (а)</p> <p>4. К внутренним угрозам экономической безопасности предприятия не относятся: а) платежная недисциплинированность покупателей; б) массовое выбытие устаревших элементов основного капитала, их невосполнение; в) отставание техники и технологий; г) высокие издержки производства. (а)</p> <p>5. Внешнюю угрозу ЭБП «снижение цен» можно рассматривать как внутреннюю угрозу: а) высоких издержек производства; б) потери конкурентоспособности; в) массового выбытия основного капитала; г) верны ответы а) и б). (а)</p> <p>6. С позиции экономической безопасности предприятия угрозой, исходящей от фондового рынка, является: а) страхование рисков; б) снижение капитализации корпорации; в) снижение ставки рефинансирования; г) рост доходности акций. (б)</p> <p>7. Потерю предприятием своей ниши на рынке товара может вызвать: а) агрессивная политика конкурентов; б) изменение финансовой ситуации в стране; в) снижение рентабельности предприятия; г) технические и технологические сдвиги, вызывающие изменение спроса на отдельные виды товаров. (а)</p> |
| <p>Владеть</p> | <p>- методами оценки и анализа основных финансовых инструментов,</p> | <p><i>Задание для самостоятельной работы</i> Оцените состояние финансовой безопасности конкретного предприятия на основе данных его бухгалтерского учета. Дать оценку деятельности предприятия</p> |

| | | |
|--|---|--|
| | используемых на российском и зарубежных финансовых рынках; - навыками разработки инвестиционных и спекулятивных стратегий на фондовых и валютных рынках; - способами оценивания состояния рынка, целесообразности и практической значимости выявления и оценки стратегий экономических агентов; - практическими навыками оценки рынков, проведения критического анализа современного состояния экономических агентов; - обобщения результатов критического анализа оценки рынков; - возможностью междисциплинарного применения полученных результатов для исследования стратегий экономических агентов. | (фирмы) по обеспечению безопасности, сформулировать угрозы и пути повышения уровня экономической безопасности. |
|--|---|--|

б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценивания:

Промежуточная аттестация по дисциплине «Безопасность экономических систем» включает теоретические вопросы, позволяющие оценить уровень усвоения обучающимися знаний, и практические задания, выявляющие степень сформированности умений и владений, проводится в форме экзамена.

Экзамен по данной дисциплине проводится в устной форме по экзаменационным билетам, каждый из которых включает два теоретических вопроса и одно практическое задание.

Показатели и критерии оценивания экзамена:

– на оценку **«отлично»** (5 баллов) – обучающийся демонстрирует высокий уровень сформированности компетенций, всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, свободно выполняет практические задания, свободно оперирует знаниями, умениями, применяет их в ситуациях повышенной сложности;

– на оценку **«хорошо»** (4 балла) – обучающийся демонстрирует средний уровень сформированности компетенций: основные знания, умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации;

– на оценку **«удовлетворительно»** (3 балла) – обучающийся демонстрирует пороговый уровень сформированности компетенций: в ходе контрольных мероприятий допускаются ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний, умений, навыков, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации;

– на оценку **«неудовлетворительно»** (2 балла) – обучающийся демонстрирует знания не более 20% теоретического материала, допускает существенные ошибки, не может показать интеллектуальные навыки решения простых задач;

– на оценку **«неудовлетворительно»** (1 балл) – обучающийся не может показать знания на уровне воспроизведения и объяснения информации, не может показать интеллектуальные навыки решения простых задач.