**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**
**«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

Кафедра экономики и цифровых технологий
*(наименование кафедры)*

УТВЕРЖДЕНО
Директор Дальневосточного института управления – филиала РАНХиГС
Е.С. Меркулов

Электронная подпись

# ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

**Финансы и кредит**

# МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

38.03.01 Экономика
*(код, наименование направления подготовки)*

Очная
*(формы обучения)*

Год набора - 2025

Хабаровск, 2025 г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 43B0028FD23306BCF414031E3FCDC222
Владелец: Меркулов Евгений Сергеевич
Действителен: с 29.01.2025 до 24.04.2026

**Автор-составитель:**
Старший преподаватель кафедры экономики и цифровых технологий Т.М. Барбышева

**Заведующий кафедрой**:
экономики и цифровых технологий, кандидат экономических наук, доцент О.Г. Поливаева

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Матрица освоения компетенций
2. Паспорта компетенций
3. Программа государственной итоговой аттестации

**МАТРИЦА ОСВОЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ**

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| Б1 | Дисциплины (модули) | ПКр ОС II – 1.1; ПКо ОС II – 1.1; ПКо ОС II – 2.1; ПКо ОС II – 3.1; ПКо ОС II – 4.2; ОПК ОС-1.1; ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-2.1; ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-4.2; ОПК ОС-5.1; ОПК ОС-5.2; ОПК ОС-6.1; УК ОС-1.1; УК ОС-1.2; УК ОС-1.3; УК ОС-1.4; УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-3.1; УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4; УК ОС-5.1; УК ОС-5.2; УК ОС-7.1; УК ОС-8.2; УК ОС-9.1; УК ОС-9.2; УК ОС-9.3; УК ОС-10.1; ПКр ОС II - 2.1; ПКс ОС II-1.1; ПКс ОС II-2.1; ПКс ОС II-2.2; ПКс ОС II-2.3; ПКс ОС II-3.1; ПКс ОС II-4.1; ПКс ОС II-5.1; ПКс ОС II-6.1 |
| Б1.Б | Обязательная часть | ПКо ОС II – 1.1; ПКо ОС II – 2.1; ПКо ОС II – 3.1; ПКо ОС II – 4.2; ОПК ОС-1.1; ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-2.1; ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-4.2; ОПК ОС-5.2; ОПК ОС-6.1; УК ОС-1.1; УК ОС-1.2; УК ОС-1.4; УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4; УК ОС-5.1; УК ОС-5.2; УК ОС-7.1; УК ОС-8.2; УК ОС-9.2; УК ОС-10.1 |
| Б1.О.01 | Математический анализ | ПКо ОС II – 1.1 |
| Б1.О.02 | Алгебра | ПКо ОС II – 2.1 |
| Б1.О.03 | Теория вероятностей | ОПК ОС-1.1 |
| Б1.О.04 | Математическая статистика | ОПК ОС-1.2 |
| Б1.О.05 | Алгоритмизация и программирование | ОПК ОС-6.1 |
| Б1.О.06 | Микроэкономика | ОПК ОС-3.1 |
| Б1.О.07 | Макроэкономика | ОПК ОС-2.1; УК ОС-9.2 |
| Б1.О.08 | Эконометрика | ОПК ОС-4.2 |
| Б1.О.09 | Финансовая математика | ПКо ОС II – 3.1 |
| Б1.О.10 | Основы теории финансов | ОПК ОС-5.2 |
| Б1.О.11 | Право | ПКо ОС II – 4.2; УК ОС-10.1 |
| Б1.О.12 | Безопасность жизнедеятельности | УК ОС-8.2 |
| Б1.О.13 | Философия | УК ОС-1.1; УК ОС-5.2 |
| Б1.О.14 | История России | УК ОС-1.2; УК ОС-5.1 |
| Б1.О.15 | Основы российской государственности | УК ОС-5.1 |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| Б1.О.16 | Основы национальной безопасности | УК ОС-11.1; УК ОС-11.2 |
| Б1.О.ДВ.01 | Иностранный язык (английский) | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4 |
| Б1.О.ДВ.01.01 | Иностранный язык (английский, базовый А1) | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4 |
| Б1.О.ДВ.01.02 | Иностранный язык (английский, базовый А2) | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4 |
| Б1.О.ДВ.01.03 | Иностранный язык (английский, углубленный В1) | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4 |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | ПКр ОС II – 1.1; ПКо ОС II – 4.2; ОПК ОС-5.1; УК ОС-1.3; УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-3.1; УК ОС-5.2; УК ОС-9.1; УК ОС-9.3; УК ОС-10.1; ПКр ОС II - 2.1; ПКс ОС II-1.1; ПКс ОС II-2.1; ПКс ОС II-2.2; ПКс ОС II-2.3; ПКс ОС II-3.1; ПКс ОС II-4.1; ПКс ОС II-5.1; ПКс ОС II-6.1 |
| Б1.В.01 | Дифференциальные уравнения | ПКр ОС II – 1.1 |
| Б1.В.02 | Методы оптимизации | ПКр ОС II - 2.1 |
| Б1.В.03 | Тория игр | УК ОС-9.3 |
| Б1.В.04 | Основы проектной работы в профессиональной деятельности | УК ОС-2.1 |
| Б1.В.05 | Мировая экономика | УК ОС-9.3 |
| Б1.В.06 | История экономических учений | УК ОС-1.3; УК ОС-5.2 |
| Б1.В.07 | Экономика организаций (предприятий) | ОПК ОС-5.1; ПКс ОС II-2.1 |
| Б1.В.08 | Основы бухгалтерского учета и отчетности | ПКс ОС II-2.1 |
| Б1.В.09 | Экономический анализ | ОПК ОС-5.1; ПКс ОС II-2.1 |
| Б1.В.10 | Финансовый анализ | ПКс ОС II-2.1 |
| Б1.В.11 | Корпоративные финансы | УК ОС-2.2; ПКс ОС II-2.2 |
| Б1.В.12 | Финансовый менеджмент | ПКс ОС II-2.2 |
| Б1.В.13 | Финансовое планирование и прогнозирование | ПКс ОС II-2.2 |
| Б1.В.14 | Деньги, кредит, банки | ПКс ОС II-1.1 |
| Б1.В.15 | Финансовые рынки и институты | ПКс ОС II-1.1 |
| Б1.В.16 | Цифровые финансы и банки | ПКс ОС II-1.1; ПКс ОС II-3.1 |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| Б1.В.17 | Рынок ценных бумаг | ПКс ОС II-1.1; ПКс ОС II-3.1 |
| Б1.В.18 | Инвестиции | ПКс ОС II-3.1; ПКс ОС II-4.1 |
| Б1.В.19 | Страхование | ПКс ОС II-3.1; ПКс ОС II-4.1 |
| Б1.В.20 | Оценка рисков | ПКс ОС II-4.1 |
| Б1.В.21 | Аудит | ПКс ОС II-2.3 |
| Б1.В.22 | Антикризисное управление | ПКс ОС II-2.3; ПКс ОС II-4.1 |
| Б1.В.23 | Оценка бизнеса | ПКс ОС II-2.3 |
| Б1.В.24 | Налоги и налогообложение | ПКс ОС II-6.1 |
| Б1.В.25 | Государственные финансы | ПКс ОС II-6.1 |
| Б1.В.26 | Общественный проект "Обучение служением" | УК ОС-1.4; УК ОС-2.2; УК ОС-3.3; УК ОС-5.3 |
| Б1.В.ДВ.01 | Элективные дисциплины 1 | ПКс ОС II-2.3 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Налоговое администрирование | ПКс ОС II-2.3 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Управленческий учет | ПКс ОС II-2.3 |
| Б1.В.ДВ.02 | Элективные дисциплины 2 | ПКо ОС II – 4.2; УК ОС-10.1 |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Финансовое право | ПКо ОС II – 4.2; УК ОС-10.1 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Гражданское право | ПКо ОС II – 4.2; УК ОС-10.1 |
| Б1.В.ДВ.03 | Элективные дисциплины 3 | ПКс ОС II-3.1 |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Инвестиционный анализ | ПКс ОС II-3.1 |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Инвестиционная стратегия | ПКс ОС II-3.1 |
| Б1.В.ДВ.04 | Элективные дисциплины 4 | ПКс ОС II-6.1 |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Программно-целевые и проектные методы в экономике | ПКс ОС II-6.1 |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Финансовая политика государства | ПКс ОС II-6.1 |
| Б1.В.ДВ.05 | Элективные дисциплины 5 | УК ОС-2.1; УК ОС-9.1 |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Цифровое общество и управление цифровой репутацией | УК ОС-2.1; УК ОС-9.1 |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Цифровое общество, введение в искусственный интеллект и разговорные боты | УК ОС-2.1; УК ОС-9.1 |
| Б1.В.ДВ.06 | Элективные дисциплины 6 | УК ОС-3.1 |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| Б1.В.ДВ.06.01 | Этика бизнеса | УК ОС-3.1 |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Технология проведения переговоров | УК ОС-3.1 |
| Б1.В.ДВ.07 | Элективные дисциплины 7 | ПКс ОС II-5.1 |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Платежные системы и технологии блокчейн | ПКс ОС II-5.1 |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Современные прикладные информационные технологии | ПКс ОС II-5.1 |
| К.М | Комплексные модули | УК ОС-7.1; УК ОС-7.2 |
| К.М.01 | Физическая культура и спорт | УК ОС-7.1; УК ОС-7.2 |
| К.М.01.01 | Физическая культура и спорт | УК ОС-7.1 |
| К.М.01.ДВ.01 | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту | УК ОС-7.2 |
| К.М.01.ДВ.01.01 | Прикладная физическая культура и спорт: гимнастика | УК ОС-7.2 |
| К.М.01.ДВ.01.02 | Прикладная физическая культура и спорт: спортивные игры | УК ОС-7.2 |
| Б2 | Практика | ПКр ОС II – 1.2; ПКо ОС II – 1.2; ПКо ОС II – 3.2; ПКо ОС II – 4.1; ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-2.2; ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-4.1; ОПК ОС-5.3; ОПК ОС-6.2; ОПК ОС-6.3; УК ОС-2.3; УК ОС-2.4; УК ОС-3.2; УК ОС-5.3; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2; УК ОС-6.3; УК ОС-8.1; ПКр ОС II - 2.2; ПКс ОС II-1.2; ПКс ОС II-2.2; ПКс ОС II-2.4; ПКс ОС II-3.2; ПКс ОС II-4.2; ПКс ОС II-5.2; ПКс ОС II-6.2 |
| Б2.Б | Обязательная часть | ПКо ОС II – 1.2; ПКо ОС II – 3.2; ПКо ОС II – 4.1; ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-2.2; ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-4.1; ОПК ОС-6.2; УК ОС-3.2; УК ОС-5.3; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2; УК ОС-8.1; ПКс ОС II-1.2 |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика | УК ОС-3.2; УК ОС-6.1; УК ОС-8.1 |
| Б2.О.02(Н) | Научно-исследовательская практика (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) | ПКо ОС II – 1.2; ПКо ОС II – 3.2; ПКо ОС II – 4.1; ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-2.2; ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-4.1; ОПК ОС-6.2; УК ОС-5.3; УК ОС-6.2; ПКс ОС II-1.2 |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | ПКр ОС II – 1.2; ОПК ОС-5.3; ОПК ОС-6.3; УК ОС-2.3; УК ОС-2.4; УК ОС-6.3; ПКр ОС II - 2.2; ПКс ОС II-1.2; ПКс ОС II-2.2; ПКс ОС II-2.4; ПКс ОС II-3.2; ПКс ОС II-4.2; ПКс ОС II-5.2; ПКс ОС II-6.2 |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| Б2.В.01(П) | Проектно-технологическая практика | УК ОС-2.3; ПКс ОС II-2.2 |
| Б2.В.02(Пд) | Преддипломная практика | ПКр ОС II – 1.2; ОПК ОС-5.3; ОПК ОС-6.3; УК ОС-2.4; УК ОС-6.3; ПКр ОС II - 2.2; ПКс ОС II-1.2; ПКс ОС II-2.4; ПКс ОС II-3.2; ПКс ОС II-4.2; ПКс ОС II-5.2; ПКс ОС II-6.2 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | ПКр ОС II – 1.2; ПКо ОС II – 1.2; ПКо ОС II – 2.2; ПКо ОС II – 3.2;; ПКо ОС II – 4.3; ОПК ОС-1.3; ОПК ОС-2.2; ОПК ОС-3.2; ОПК ОС-4.3; ОПК ОС-5.3; ОПК ОС-6.3; УК ОС-1.4; УК ОС-2.4; УК ОС-3.3; УК ОС-4.5; УК ОС-5.3; УК ОС-6.3; УК ОС-7.3; УК ОС-8.3; УК ОС-9.4; УК ОС-10.2; УК ОС-11.2; ПКр ОС II - 2.2; ПКс ОС II-1.2; ПКс ОС II-2.4; ПКс ОС II-3.2; ПКс ОС II-4.2; ПКс ОС II-5.2; ПКс ОС II-6.2 |
| Б3.01 | Государственный экзамен | ПКо ОС II – 1.2; ПКо ОС II – 2.2; ПКо ОС II – 3.2; ПКо ОС II – 4.3; ОПК ОС-1.3; ОПК ОС-2.2; ОПК ОС-3.2; ОПК ОС-5.3; УК ОС-1.4; УК ОС-2.4; УК ОС-3.3; УК ОС-4.5; УК ОС-5.3; УК ОС-6.3; УК ОС-7.3; УК ОС-8.3; УК ОС-9.4; УК ОС-10.2; ПКс ОС II-1.2; ПКс ОС II-2.4; ПКс ОС II-3.2; ПКс ОС II-4.2; ПКс ОС II-5.2; ПКс ОС II-6.2 |
| Б3.02 | Подготовка и защита ВКР | ПКр ОС II – 1.2; ОПК ОС-4.3; ОПК ОС-5.3; ОПК ОС-6.3; УК ОС-2.4; УК ОС-11.2; ПКр ОС II - 2.2; ПКс ОС II-1.2; ПКс ОС II-2.4; ПКс ОС II-3.2; ПКс ОС II-4.2; ПКс ОС II-5.2; ПКс ОС II-6.2 |
| ФТД | Факультативные дисциплины | УК ОС-5.1 |
| ФТД.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК ОС-5.1 |
| ФТД.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | УК ОС-5.1 |
| ФТД.В.ДВ.01.01 | Адаптивные информационные и коммуникационные технологии | УК ОС-5.1 |
| ФТД.В.ДВ.01.02 | Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний | УК ОС-5.1 |

# ПАСПОРТА КОМПЕТЕНЦИЙ

**УК ОС-1 Способен применять критический анализ информации и системный подход для решения задач обоснования собственной гражданской и мировоззренческой позиции.**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Формулирует собственную гражданскую и мировоззренческую позицию с опорой на системный анализ философских взглядов и исторических закономерностей, явлений и событий

**2. Компоненты освоения компетенции**

| Компонент освоения компетенции | Промежуточный индикатор освоения компонента |
|---|---|
| УК ОС-1.1<br>Способность применения философских воззрений в рамках экономического знания | Способен выявлять, анализировать, систематизировать информацию, применяя системный подход |
| УК ОС-1.2<br>Способность использовать ретроспективные методы изучения в целях обоснования собственной гражданской и мировоззренческой позиции | Способен самостоятельно проводить сбор и оценку достоверности собранной информации, устанавливать иерархические связи между явлениями и событиями |
| УК ОС-1.3<br>Способность применять стандартные экономические модели в целях формирования базисных позиций | Способен применять стандартные экономические модели в целях логического обоснования гражданской и мировоззренческой позиции |
| УК ОС-1.4<br>Способность применять критический анализ информации и системный подход для решения задач обоснования собственной гражданской и мировоззренческой позиции | Применяет навыки разработки управленческого решения, направленного на разрешение проблемной ситуации и отстаивания собственной гражданской позиции |

**УК ОС-2 Способен разработать проект на основе оценки ресурсов и ограничений.**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Представляет и защищает самостоятельно разработанный проект любого типа, исходя из действующих правовых норм и с обоснованием ресурсов и ограничений при его разработке и реализации

**2. Компоненты освоения компетенции**

| Компонент освоения компетенции | Промежуточный индикатор освоения компонента |
|---|---|
| УК ОС-2.1<br>Способность к определению проблемы, постановке проектного замысла и предварительному планированию проектных задач (с соответствующими расчётами и обоснованиями) | Способен работать с большими объемами информации; применять основные методы и технологии анализа информационного поля. |
| УК ОС-2.2<br>Формирование основополагающих знаний о структуре фирмы, её функциях, принципах планирования, контроля, учета и построения отчетности | Способен применять методы современного анализа комплекса корпоративных финансовых решений |
| УК ОС-2.3<br>Способность разрабатывать проектные стратегии при условии ограниченности ресурсов; выявлять причинно-следственные связи | Способен применять критический анализ и системный подход в сфере финансов, делать обоснованные предложения на основе анализа причинно-следственных связей |
| УК ОС-2.4<br>Способность разработать проект на основе оценки ресурсов и ограничений с применением профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | Способен определять оптимальное количество необходимых для разработки проекта ресурсов, существующие ограничения для реализации проекта<br>Способен осуществлять оценку по количественным показателям ресурсов, определять количество выбранных оптимальных способов решения задач, определенных в рамках поставленной цели проекта |

**УК ОС-3. Способен вести себя в соответствии с требованиями ролевой позиции в командной работе.**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Обосновывает адекватность распределения ролей в рамках выполнения командной задачи и собственную ролевую позицию.

**2. Компоненты освоения компетенции**

| Компонент освоения компетенции | Промежуточный индикатор освоения компонента |
|---|---|
| УК ОС-3.1.<br>Способность применять основы этики и бизнес-профайлинга в целях построения соответствующих иерархическому положению индивида межличностных отношений в группе. | Способен грамотно позиционировать себя в группе, использовать навыки коммуникации в команде, применять групповые методы взаимодействия в зависимости от командной задачи |
| УК ОС-3.2.<br>Способность закреплять первичные умения принятия решения группой в условиях ограниченных ресурсов | Способен определять способ обработки информации; использовать в своей деятельности различные формы организации командной работы; применять техники и приемы эффективного общения |
| УК ОС-3.3.<br>Способность вести себя в соответствии с требованиями ролевой позиции в командной работ | Способен применять полученные знания для анализа социальной реальности и практических решений в профессиональной сфере |

**УК ОС-4. Способен осуществлять коммуникацию, в том числе деловую, в устной и письменной формах на государственном и иностранном(ых) языках**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Соблюдает требования к языку и форме общения, в том числе делового, в зависимости от коммуникативной задачи, решаемой на русском или иностранном языке

**2. Компоненты освоения компетенции**

| Компонент освоения компетенции | Промежуточный индикатор освоения компонента |
|---|---|
| УК ОС-4.1<br>Способность применять навыки делового общения, ведения переговоров, дискуссий в области своей профессиональной деятельности, в том числе, на иностранном языке | Способен самостоятельно планировать и проводить деловую встречу или публичное выступление на иностранном языке, демонстрировать свободное владение специфической лексикой, распространенной в деловой сфере, а также знание делового этикета страны контрагента |
| УК ОС-4.2.<br>Способность применять речевые модели государственного и изучаемого иностранного языка в практических ситуациях, связанных с ознакомительными этапами профессиональной деятельности | Способен применять речевые модели изучаемого иностранного языка<br>Способен применять речевые модели государственного и изучаемого иностранного языка в практических ситуациях |
| УК ОС-4.3.<br>Способность применять речевые модели в практических ситуациях, которые бы требовали применения навыков устной и письменной речи государственного и изучаемого иностранного языка с учетом основных принципов культуры речи и делового общения | Способен применять основные принципы делового общения при коммуникациях на иностранном языке |
| УК ОС-4.4.<br>Способность осуществлять успешную коммуникацию на основе базовых знаний грамматики и лексики дисциплины (модуля), а также специальной терминологии | Способен правильно использовать специфическую лексику, распространенную в профессиональной сфере |

| | |
|---|---|
| УК ОС-4.5<br>Способность осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном(ых) и иностранном(ых) языке(ах) | Способен соблюдать требования к языку и форме делового общения в зависимости от решаемой коммуникативной задачи. |

**УК ОС-5. Способен проявлять толерантность в условиях межкультурного разнообразия общества в социально-историческом и философском контекстах, соблюдать нормы этики и использовать дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Проявляет гибкость и корректность при взаимодействии с учетом этнических, религиозных, гендерных, возрастных отличий и психофизиологических особенностей.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| УК ОС-5.1.<br>Изучение генезиса этико-социальных норм взаимодействия людей в коллективе с применением инструментария ретроспективного анализа | Способен приводить основные теоретические концепции по вопросам этнических, религиозных, гендерных, возрастных отличий и физических ограничений, |
| УК ОС-5.2.<br>Способность прослеживать динамику развития межкультурных коммуникаций, в том числе, на основе стандартных экономических моделей | Способен определить многообразие экономического знания, его взаимосвязи с экономической политикой, идеологическими доктринами и национальными культурами |
| УК ОС – 5.3<br>Способность к толерантному восприятию социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий | Способен сформулировать собственную позицию по важнейшим дискуссионным вопросам в социальной и профессиональной сферах |

**УК ОС-6. Способен выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Обосновывает траекторию личностного и профессионального роста, основываясь на методах самоменеджмента и самоорганизации (под поставленную задачу).

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| УК ОС-6.1<br>Способность выбора способов саморазвития; самореализации, использования творческого потенциала и эффективного менеджмента в сфере своей профессиональной деятельности | Способен использования инструменты планирования времени; постановки целей и задач; самомотивации |
| УК ОС-6.2<br>Способность актуализировать знания в указанной сфере в соответствии с принципами саморазвития | Способен осуществлять управление своей познавательной деятельностью и удовлетворением образовательных интересов и потребностей. |
| УК ОС-6.3<br>Способность выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития в том числе, с применением профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | Способен формировать программу профессионального саморазвития; использовать открытые обучающие программы; проводить самоанализ; преодолевать сопротивление внешней среды |

**УК ОС-7. Способен поддерживать уровень физического здоровья, достаточного для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

На основе самодиагностики физического состояния отбирает и реализует методы поддерживания физического здоровья.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| УК ОС-7.1.<br>Способность постоянно поддерживать физическую активность посредством разнообразных спортивных дисциплин. | Способен поддерживать физическую форму посредством посещения разнообразных спортивных мероприятий |
| УК ОС-7.2.<br>Способность проявлять различные физические навыки в ходе разнообразных спортивных мероприятий | Владеет системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развития и совершенствование психофизических способностей и качеств. |
| УК ОС – 7.3.<br>Способность поддерживать уровень физического здоровья, достаточного для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | Способность творческого использования средств и методов физического воспитания для личностно-профессионального развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни |

**УК ОС-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Демонстрирует знание основных алгоритмов поведения в целях предотвращения угроз безопасности жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| Компонент освоения компетенции | Промежуточный индикатор освоения компонента |
|---|---|
| УК ОС-8.1.<br>Способность выявить факторы, влияющие на эффективность мер безопасности | Способен собрать полную информацию, позволяющую оценить уровень угрозы и опасности, исключить недостоверную информации, выявить факторы, влияющие на эффективность мер безопасности, разделить факторы по уровню значимости, расставить приоритеты в последовательности и срочности применения мер безопасности |
| УК ОС-8.2.<br>Овладение умениями оценивать ситуации, опасные для жизни и здоровья; действовать в чрезвычайных ситуациях; использовать средства индивидуальной и коллективной защиты; оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим | Способен выбирать и применять методы защиты от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения |
| УК ОС-8.3.<br>Способность создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций | Способен выбирать оптимальные способы и методы защиты от вредных и опасных факторов бытовой и производственной (рабочей) среды, правильно нормировать вредные производственные факторы, выбирать и использовать подходящие к определенной ситуации способы защиты от опасных и вредных факторов |

**УК ОС-9. Способен использовать основы экономических знаний для принятия экономически обоснованных решений в различных сферах деятельности.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Приводит экономическое обоснование принимаемых решений в различных сферах деятельности.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| Компонент освоения компетенции | Промежуточный индикатор освоения компонента |
|---|---|
| УК ОС-9.1<br>Способность использовать информационные технологии для простейших экономических расчетов. | Способен применять технологий работы с контентом (определение целей-задач, стратегических фокусов, копирайтинг и пр.) |
| УК ОС-9.2.<br>Способность анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы на макроуровне | Способен выявить и оценить взаимное влияние экономических показателей |
| УК ОС-9.3.<br>Способность выбора и использования методов теории игр для решения экономических задач, а также использование инструментарием экономической теории | Способен применять методы теории игр для решения задач в экономической сфере, проводить интерпретацию и анализ полученных результатов<br>Способен применять методы анализа при выявлении экономических проблем |
| УК ОС-9.4.<br>Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности | Способен использовать понятийный аппарат экономической науки для описания экономических и финансовых процессов |

**УК ОС-10. Способен демонстрировать и формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Юридически грамотно квалифицирует действие/бездействие как коррупционное и определяет меры, направленные на противодействие коррупционному поведению.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| УК ОС-10.1.<br>Способность формировать фундаментальные знания в правовой области, в том числе в сфере коррупционного поведения | Способен дать оценку реального состояния правопорядка, правосудия, руководствуясь принципами законности, исходя из общего уровня правовой культуры в обществе. |
| УК ОС-10.2.<br>Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности | Способен правильно, с позиций морали и этики, оценивать влияние законоположений на реальную жизнь; ставить общесоциальные, профессиональные цели выше личных интересов, предрассудков и предубеждений; отстаивать свою принципиальную, основанную на нормах права, морали и этики профессиональную позицию |

**УК ОС-11. Способен идентифицировать проявления экстремизма и участвовать в принятии профилактических мер, направленных на предупреждение экстремистской, в том числе террористической деятельности.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Определяет причины и условия, способствующие осуществлению экстремисткой деятельности, в том числе террористической, и предлагает меры, направленные на их профилактику.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| УК ОС-11.1.<br>Способность идентифицировать проявления экстремизма | Способен идентифицировать проявления угроз национальным интересам в системе национальной безопасности, в том числе экстремистской и террористической направленности. |
| УК ОС-11.2.<br>Способность участвовать в принятии профилактических мер, направленных на предупреждении экстремисткой, в том числе террористической деятельности | Способен применять способы профилактики экстремизма, в том числе террористической направленности, формирования нетерпимого отношения к нему |

**ОПК ОС-1. Способен осуществлять обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Осуществляет анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач в профессиональной деятельности.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ОПК ОС-1.1.<br>Применение знаний в области теории вероятностей для профессиональной финансовой сферы. | Способен использовать методы теории вероятностей для исследования и прогнозирования событий и явлений экономического характера. |
| ОПК ОС -1.2.<br>Способность выбирать и применять методы математической статистики в целях сбора, обработки и анализа данных | Способен применять математические методы для обработки собранных данных |
| ОПК ОС – 1.3.<br>Способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач. | Способен применять методы математического анализа для решения задач в профессиональной сфере |

**ОПК ОС-2. Способен применять знания макроэкономической теории при решении прикладных задач, а также анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на макроуровне**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Анализирует финансовую и экономическую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ОПК ОС-2.1.<br>Формирование макроэкономического представления на базе общеэкономических ценностей, выявление проблемных ситуаций на уровне национальной экономики и поиск путей их решения | Способен оценивать возможное изменение макроэкономических показателей, определять инструменты макроэкономического регулирования, направления их изменений, необходимые для корректировки макроэкономической ситуации |
| ОПК ОС-2.2.<br>Способность применять знания макроэкономической теории при решении прикладных задач, а также анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на макроуровне | Способен использовать понятийный аппарат экономической науки для описания экономических и финансовых процессов |

**ОПК ОС-3. Способен применять знания микроэкономической теории при решении прикладных задач, а также анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микроуровне.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

В процессе решения профессиональных задач демонстрирует знания о фундаментальных законах экономики, основной терминологии, проблемах и вызовах, которые призвана решить экономическая наука.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ОПК ОС-3.1.<br>Способность применения знаний системного анализа на уровне хозяйствующих субъектов | Способен практически применять знания закономерностей функционирования современной экономики на микроуровне; умение выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций и предлагать способы их решения. |
| ОПК ОС-3.2.<br>Способность применять знания микроэкономической теории при решении прикладных задач, а также анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микроуровне | Способен анализировать мотивы и закономерности поведения экономических субъектов, ситуации на различных рынках, динамику уровня цен и объемов производства, а также предлагать решение для проблемных ситуаций на микроэкономическом уровне |

**ОПК ОС-4. Способен применять эконометрические методы для решения прикладных задач.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Демонстрирует умение анализировать финансовую и экономическую информации, необходимую для принятия обоснованных решений посредством использования эконометрических моделей различных типов

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ОПК ОС-4.1.<br>Способность проводить анализ финансовой и экономической информации | Способен описать экономические процессы и явления, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты |
| ОПК ОС-4.2.<br>Способность применять инструменты эконометрики в целях сбора, обработки и анализа статистических данных | Способен применять современную методику построения эконометрических моделей; методы и приемы анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных теоретических и эконометрических моделей |
| ОПК ОС-4.3.<br>Способность применять эконометрические методы для решения прикладных задач. | Способен использовать математический аппарат эконометрики для описания и построения моделей экономических и финансовых процессов |

**ОПК ОС-5. Способен анализировать финансовые результаты организационно-управленческих решений.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Владеет приемами экономического анализа для решения задач в области профессиональной деятельности.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ОПК-5.1.<br>Способность интерпретировать и документировать результаты финансово-экономического анализа хозяйствующего субъекта | Способен интерпретировать и документировать результаты финансово-экономического анализа хозяйствующего субъекта |
| ОПК-5.2.<br>Способность применять основы теории финансов в целях интерпретации организационно-управленческих решений для денежно-кредитной сферы страны | Способен применять специальные методы и приемы экономического анализа для решения задач по управлению и улучшению финансово-хозяйственной деятельностью предприятия, оценивать результаты производственной деятельности и выявлять резервы повышения эффективности производства; использовать фундаментальные знания в сфере функционирования денежно-кредитной сферы Российской Федерации в целях интерпретации организационно-управленческих решений |
| ОПК ОС-5.3.<br>Способность анализировать финансовые результаты организационно-управленческих решений | Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, раскрывать сущность финансовой стратегии фирмы, принципы и методы ее разработки |

**ОПК ОС-6. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Использует для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| Компонент освоения компетенции | Промежуточный индикатор освоения компонента |
|---|---|
| ОПК ОС-6.1.<br>Способность реализовать основные типовые алгоритмы решения задач на языке программирования высокого уровня | Знает теоретические основы программирования, методы реализации алгоритмов различного типа, базовые принципы объектно-ориентированного программирования, основные понятия и определения теории графов |
| ОПК ОС-6.2.<br>Способность работы в локальных и глобальных компьютерных сетях, использовать в профессиональной деятельности сетевые средства поиска и обмена информацией | Способен работать в локальных и глобальных компьютерных сетях, использовать в профессиональной деятельности сетевые средства поиска и обмена информацией |
| ОПК ОС-6.3.<br>Способность использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач | Способен применять современные технические средства и информационные технологии для решения профессиональных задач |

**ПКо ОС II – 1. Способен использовать методы математического анализа для решения прикладных задач**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Демонстрирует навыки выбора и использования методов математического анализа для решения задач в сфере экономики, финансов и бизнеса.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКо ОС II – 1.1.<br>Способность применения знаний математического анализа для решения профессиональных задач финансовой сферы | Способен использовать методы математического анализа для исследования функциональных зависимостей экономического характера |
| ПКо ОС II – 1.2.<br>Способность применять критический анализ и системный подход в сфере финансов и кредита с использованием математического инструментария | Способен интерпретировать и анализировать полученных результатов с применением креативных и инновационных методов решения |

**ПКо ОС II – 2. Способен использовать алгебраические методы для решения прикладных задач**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Демонстрирует навыки выбора и использования методов математического анализа для решения задач в сфере экономики, финансов и бизнеса.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКо ОС II – 2.1.<br>Создание парадигмы мышления в рамках национальной экономики, базирующейся на моделях линейной алгебры | Способен вычислять определители, решать системы линейных алгебраических уравнений различными методами, выполнять различные операции над матрицами, включая вычисление обратной матрицы, и находить их ранги, вычислять собственные значения и собственные вектора матриц |
| ПКо ОС II – 2.2.<br>Способность применять критический анализ и системный подход в сфере финансов и кредита с использованием математического инструментария | Способен интерпретировать и анализировать полученных результатов с применением креативных и инновационных методов решения |

**ПКо ОС II – 3. Способен использовать методы финансовой математики для решения прикладных задач**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Демонстрирует навыки выбора и использования методов финансовой математики для решения задач в сфере экономики, финансов и бизнеса

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКо ОС II – 3.1<br>Способность использовать инструменты финансовой математики в целях оценки финансовых инструментов и принятия инвестиционных решений | Способен применять на практике знания в области финансовой математики в целях расчета потоков платежей, принятия инвестиционных решений на основе портфельной теории, определять стоимость финансовых инструментов (в том числе, производных) |
| ПКо ОС II – 3.2<br>Способность использовать методы финансовой математики для решения прикладных задач | Способен выбирать финансово-математические методы для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, а также применять навыки финансово-математического анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов для принятия инвестиционных решений |

**ПКо ОС II – 4. Способен использовать основы правовых знаний в экономической деятельности**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Способен использовать систему нормативных правовых актов, регулирующих экономические отношения

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКо ОС II – 4.1.<br>Способность правильно оценивать ситуацию с точки зрения применения подходящих нормативно-правовых актов | Способен подбирать необходимые нормативно-правовые документы к конкретным экономическим ситуациям |
| ПКо ОС II – 4.2.<br>Способность использовать правовые инструменты в контексте социально-экономической реальности | Способен анализировать законодательство и практику его применения, ориентироваться в специальной литературе и нормативно-правовых актах |
| ПКо ОС II – 4.3.<br>Способность использовать основы правовых знаний в экономической деятельности | Способен показать высокий уровень профессионального правосознания, умение применять теоретические положения к анализу современных публично-правовых и частноправовых процессов, происходящих в сфере правового регулирования экономических отношений |

**ПКр ОС II – 1. Способен использовать методы решений дифференциальных уравнений для решения прикладных задач**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Способен построить и решить математические модели экономической природы посредством дифференциальных уравнений.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКр ОС II – 1.1<br>Способность использовать дифференциальные уравнения в целях описания экономических явлений и процессов | Способен применять дифференциальные уравнения как инструмент математического описания естественно-научной картины мира, классифицировать дифференциальные уравнения и выбирать методы их решения |
| ПКр ОС II – 1.2<br>Способность использовать методы решений дифференциальных уравнений для решения прикладных задач | Способен применять методы математического моделирования посредством дифференциальных уравнений для описания экономических законов, выраженных в виде количественных величин, характеризующих экономическую систему, процесс или явление |

**ПКр ОС II - 2. Способен использовать методы оптимизации для решения прикладных задач**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Проводит системный анализ полученных результатов, на основе которого делает практические выводы и рекомендации

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКр ОС II –2.1<br>Способность применять инструментарий методов оптимальных решений в целях обработки и анализа данных | Способен применять оптимизационные методы при анализе и управлении современными экономическими системами, освоить методы решения оптимизационных задач, возникающих в практической профессиональной деятельности.. |
| ПКр ОС II – 2.2<br>Способность использовать методы оптимизации для решения прикладных задач | Способен демонстрировать знание методологии экономико-математического моделирования и формализовать оптимизационную экономико-математическую модель поставленной задачи |

**ПКс ОС II-1. Способен проводить мониторинг и исследование конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Применяет инструментарий и методы анализа рыночной конъюнктуры.

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКс ОС II –1.1.<br>Способность моделировать и критически оценивать инструменты и способы взаимодействия между участниками и институтами финансового сегмента, в том числе, в цифровом пространстве | Способен отразить структуру мировых финансовых рынков и институтов, принципы их функционирования, роль и значение финансовых рынков и институтов; использовать цифровые инструменты для исследования и анализа финансовой и банковской сферы; применять принципы экономической дипломатии при взаимодействии с контрагентами. |
| ПКс ОС II – 1.2.<br>Способность проводить мониторинг и исследование конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков | Способен проводить мониторинг рыночной конъюнктуры с целью моделирования возможных ситуаций, принятия управленческих решений с учетом факторов риска для подбора в интересах клиента поставщиков финансовых услуг и консультирования клиента по ограниченному кругу финансовых продуктов в процессе осуществления профессиональной деятельности. |

**ПКс ОС II-2. Способен анализировать, интерпретировать и оценивать финансовое состояние экономического агента**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Формирует выводы и рекомендации, разрабатывает практические предложения, составляет аналитические записки по результатам проведенного анализа

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКс ОС II –2.1.<br>Способность пользоваться инструментами и методами анализа финансово-хозяйственной деятельности | Способен отражать хозяйственные операции на счетах бухгалтерского учета в соответствии с их экономическим содержанием<br>Способен к анализу и обобщению информации различного вида об организации и ее окружении. |
| ПКс ОС II – 2.2.<br>Способность применять основы принятия решений в области своевременной системы управления финансами корпорации | Знает принципы функционирования корпорации и методы корпоративного Руководства, основные алгоритмы основы принятия финансовых решений в процессе управления корпорацией |
| ПКс ОС II – 2.3.<br>Способность анализировать и интерпретировать внешние и внутренние факторы деятельности организации, оценивать системы внутреннего контроля и управления бизнес-рисками в целях выявления и оценки рисков существенного искажения финансовой отчетности | Способен к анализу и обобщению информации различного вида об организации и ее окружении. Способен осуществлять тестирование системы внутреннего контроля и системы управления бизнес-рисками в целях выявления рисков существенного искажения финансовой отчетности организации. |
| ПКс ОС II – 2.4.<br>Способность анализировать, интерпретировать и оценивать финансовое состояние экономического агента | Способен проводить анализ, интерпретацию и оценку финансового состояния экономического агента на основе системы показателей риск-менеджмента |

**ПКс ОС II-3. Способен осуществлять подбор финансовых услуг в интересах потребителя и осуществлять консультирование по ограниченному кругу финансовых продуктов**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Осведомлен об актуальных тенденциях и достижениях в сфере финтеха, пользуется инновационными инструментами в сфере банкинга и финансов, на основе анализа подбирает оптимальные финансовые решения в сфере профессиональной деятельности

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКс ОС II – 3.1.<br>Способность на основе анализа подбирать оптимальные финансовые решения в сфере профессиональной деятельности | Способен провести анализ финансовых услуг в целях реализации и управления продажами на финансовом рынке. |
| ПКс ОС II – 3.2.<br>Способность осуществлять подбор финансовых услуг в интересах потребителя и осуществлять консультирование по ограниченному кругу финансовых продуктов | Способен осуществлять сбор, анализ и обработку информации о тенденциях развития цифровых финансов и банков, и на основе данной информации осуществлять консультирование клиентов по финансовым продуктам |

**ПКс ОС II-4. Способен провести экономическую оценку рисков и выработать мероприятия по воздействию на отдельные виды риска**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Применяет методы управления организационными рисками в профессиональной деятельности

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКс ОС II – 4.1.<br>Способность проводить оценку экономической безопасности посредством различных инструментов и методов, а также выбирать оптимальные способы снижения конкретных рисков | Способен выявлять риски предпринимательской деятельности, классифицирует их по разновидностям и методам нейтрализации, применяет основные методы принятия управленческих решений |
| ПКс ОС II – 4.2.<br>Способность провести экономическую оценку рисков и выработать мероприятия по воздействию на отдельные виды риска | Способен самостоятельно провести оценку рисков с подбором источников исходных данных и применением инструментария количественного и качественного анализа |

**ПКс ОС II-5. Способен применять информационные технологии для решения прикладных финансово-экономических задач**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Применяет прикладные информационные технологии в целях организации работ по решению прикладных финансово-экономических задач компании

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКс ОС II – 5.1.<br>Способность применять современные информационные технологии для практической работы в экономических информационных системах и решения аналитических задач. | Умеет использовать для решения аналитических и управленческих задач информационные технологии |
| ПКс ОС II – 5.2.<br>Способность применять информационные технологии для решения прикладных финансово-экономических задач | Способен применять современные прикладные программные продукты в целях решения задач по анализу и визуализации данных, управлению взаимоотношениями с клиентами |

**ПКс ОС II-6. Способен осуществлять анализ, контроль и аудит в сфере государственных финансов**

1. **Ключевой индикатор освоения компетенции:**

Выявляет и обосновывает конкретные пути повышения финансово-экономической эффективности деятельности государственных структур

2. **Компоненты освоения компетенции:**

| **Компонент освоения компетенции** | **Промежуточный индикатор освоения компонента** |
|---|---|
| ПКс ОС II – 6.1.<br>Способность применять различные финансовые стратегии и тактики для решения финансовых задач в области государственного управления | Способен на основе представления о сущности и содержании государственных финансов, особенностей звеньев и сфер финансовой системы применять методы управления государственными финансами |
| ПКс ОС II – 6.2.<br>Способность осуществлять анализ, контроль и аудит в сфере государственных финансов | Способен использовать знания в области строения, формирования и контроля бюджетной политики РФ в целях повышения эффективности использования государственных финансов |