

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Андрей Драгомирович Хлутков  
Должность: директор  
Дата подписания: 05.04.2024 15:37:16  
Уникальный программный ключ:  
880f7c07c583b07b775f6604a630281b13ca9fd2

Приложение 11

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

**СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ**

**ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ и ФИНАНСОВ**

(наименование структурного подразделения (института/факультета/филиала))

**Кафедра экономики**

(наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕНО

Директор СЗИУ РАНХиГС  
Хлутков А.Д.

**ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА**

Финансы и кредит

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ**

по направлению подготовки

38.03.01 Экономика

Очная/очно-заочная  
(формы обучения)

Год набора – 2023

Санкт-Петербург, 2022 г.

Автор(ы)-составитель(и):

к.э.н., доцент Котелкин Юрий Владимирович

*(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (наименование кафедры) (Ф.И.О.)*

Заведующий кафедрой экономики д.э.н., профессор Мисько Олег Николаевич

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| 1. МАТРИЦА ОСВОЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ..... | 4  |
| 2. ПАСПОРТА КОМПЕТЕНЦИЙ.....         | 9  |
| Компетенция УК ОС-1.....             | 9  |
| Компетенция УК ОС-2.....             | 9  |
| Компетенция УК ОС-3.....             | 10 |
| Компетенция УК ОС-4.....             | 10 |
| Компетенция УК ОС-5.....             | 11 |
| Компетенция УК ОС-6.....             | 12 |
| Компетенция УК ОС-7.....             | 13 |
| Компетенция УК ОС-8.....             | 13 |
| Компетенция УК ОС-9.....             | 14 |
| Компетенция УК ОС-10.....            | 15 |
| Компетенция УК ОС-11.....            | 15 |
| Компетенция ОПК ОС-1.....            | 16 |
| Компетенция ОПК ОС-2.....            | 17 |
| Компетенция ОПК ОС-3.....            | 17 |
| Компетенция ОПК ОС-4.....            | 18 |
| Компетенция ОПК ОС-5.....            | 18 |
| Компетенция ОПК ОС-6.....            | 19 |
| Компетенция ПКо ОС II-1.....         | 20 |
| Компетенция ПКо ОС II-2.....         | 20 |
| Компетенция ПКо ОС II-3.....         | 21 |
| Компетенция ПКо ОС II-4.....         | 21 |
| Компетенция ПКр ОС II-1.....         | 22 |
| Компетенция ПКр ОС II-2.....         | 22 |
| Компетенция ПКс ОС II-1.....         | 23 |
| Компетенция ПКс ОС II-2.....         | 23 |
| Компетенция ПКс ОС II-3.....         | 24 |
| Компетенция ПКс ОС II-4.....         | 25 |
| Компетенция ПКс ОС II-5.....         | 25 |
| Компетенция ПКс ОС II-6.....         | 26 |
| Компетенция ПКс ОС II-7.....         | 27 |

# 1. МАТРИЦА ОСВОЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс  | Блок/часть | Наименование  | Формируемые компетенции  |
|---------|------------|---|--|
| Б1      |            | Дисциплины (модули)   | УК ОС-1.1; УК ОС-1.2; УК ОС-1.3; УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-3.1; УК ОС-3.2; УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4; УК ОС-4.5; УК ОС-4.6; УК ОС-5.1; УК ОС-5.2; УК ОС-5.3; УК ОС-5.4; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2; УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3; УК ОС-8.1; УК ОС-8.2; УК ОС-9.1; УК ОС-9.2; УК ОС-9.3; УК ОС-9.4; УК ОС-9.5; УК ОС-9.6; УК ОС-10.1; УК ОС-10.2; УК ОС-11.1; УК ОС-11.2; ОПК ОС-2.1; ОПК ОС-2.2; ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-3.2; ОПК ОС-4.1; ОПК ОС-4.2; ОПК ОС-5.1; ОПК ОС-5.2; ОПК ОС-6.1; ОПК ОС-6.2; ПКс ОС II - 2.1; ПКс ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 3.3; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3; ПКс ОС II - 6.1; ПКс ОС II - 6.2; ПКс ОС II - 6.3; ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3; ПКр ОС II - 1.1; ПКр ОС II - 1.2; ПКр ОС II - 2.1; ПКр ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2; ПКс ОС II - 1.3; ПКо ОС II - 1.1; ПКо ОС II - 1.2; ПКо ОС II - 2.1; ПКо ОС II - 2.2; ПКо ОС II - 3.1; ПКо ОС II - 3.2; ПКо ОС II - 4.1; ПКо ОС II - 4.2; ОПК ОС-1.1; ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-1.3 |
| Б1.0    |            | УК ОС-1.1; УК ОС-1.2; 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-5.4; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2; УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3; УК ОС-8.1; УК ОС-8.2; УК ОС-9.1; УК ОС-9.2; УК ОС-9.5; УК ОС-10.1; УК ОС-10.2; УК ОС-11.1; УК ОС-11.2; ОПК ОС-2.1; ОПК ОС-2.2; ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-3.2; ОПК ОС-4.1; ОПК ОС-4.2; ОПК ОС-5.1; ОПК ОС-5.2; ОПК ОС-6.1; ОПК ОС-6.2; ПКо ОС II - 1.1; ПКо ОС II - 1.2; ПКо ОС II - 2.1; ПКо ОС II - 2.2; ПКо ОС II - 3.1; ПКо ОС II - 3.2; ПКо ОС II - 4.1; ПКо ОС II - 4.2; ОПК ОС-1.1; ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-1.3 | УК ОС-1.1; УК ОС-1.2; УК ОС-1.3; 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-5.3; УК ОС-5.4; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2; УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3; УК ОС-8.1; УК ОС-8.2; УК ОС-9.1; УК ОС-9.2; УК ОС-9.5; УК ОС-10.1; УК ОС-10.2; УК ОС-10.3; УК ОС-11.1; УК ОС-11.2; ОПК ОС-2.1; ОПК ОС-2.2; ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-3.2; ОПК ОС-4.1; ОПК ОС-4.2; ОПК ОС-5.1; ОПК ОС-5.2; ОПК ОС-6.1; ОПК ОС-6.2; ПКо ОС II - 1.1; ПКо ОС II - 1.2; ПКо ОС II - 2.1; ПКо ОС II - 2.2; ПКо ОС II - 3.1; ПКо ОС II - 3.2; ПКо ОС II - 4.1; ПКо ОС II - 4.2; ОПК ОС-1.1; ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-1.3  |
| Б1.0.01 | Б1.0       | УК ОС-1.2; УК ОС-5.2; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2  | УК ОС-1.2; УК ОС-5.2; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2   |
| Б1.0.02 | Б1.0       | ПКо ОС II - 1.1; ПКо ОС II - 1.2  | ПКо ОС II - 1.1; ПКо ОС II - 1.2   |
| Б1.0.03 | Б1.0       | ПКо ОС II - 2.1; ПКо ОС II - 2.2  | ПКо ОС II - 2.1; ПКо ОС II - 2.2   |
| Б1.0.04 | Б1.0       | ОПК ОС-1.1  | ОПК ОС-1.1   |
| Б1.0.05 | Б1.0       | ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-1.3  | ОПК ОС-1.2; ОПК ОС-1.3   |
| Б1.0.06 | Б1.0       | ОПК ОС-6.1; ОПК ОС-6.2  | ОПК ОС-6.1; ОПК ОС-6.2   |
| Б1.0.07 | Б1.0       | ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-3.2  | ОПК ОС-3.1; ОПК ОС-3.2   |
| Б1.0.08 | Б1.0       | УК ОС-9.1; УК ОС-9.2; УК ОС-9.5; ОПК ОС-2.1; ОПК ОС-2.2   | УК ОС-9.1; УК ОС-9.2; УК ОС-9.5; ОПК ОС-2.1; ОПК ОС-2.2  |
| Б1.0.09 | Б1.0       | ОПК ОС-4.1; ОПК ОС-4.2  | ОПК ОС-4.1; ОПК ОС-4.2   |
| Б1.0.10 | Б1.0       | ПКо ОС II - 3.1; ПКо ОС II - 3.2  | ПКо ОС II - 3.1; ПКо ОС II - 3.2   |
| Б1.0.11 | Б1.0       | ОПК ОС-5.1; ОПК ОС-5.2  | ОПК ОС-5.1; ОПК ОС-5.2   |
| Б1.0.12 | Б1.0       | УК ОС-10.1; УК ОС-10.2; ПКо ОС II - 4.1; ПКо ОС II - 4.2  | УК ОС-10.1; УК ОС-10.2; ПКо ОС II - 4.1; ПКо ОС II - 4.2   |

|               |      |   |   |
|---------------|------|---|---|
| Б1.О.13       | Б1.О | УК ОС-8.1; УК ОС-8.2  | УК ОС-8.1; УК ОС-8.2  |
| Б1.О.14       | Б1.О | УК ОС-11.1; УК ОС-11.2  | УК ОС-11.1; УК ОС-11.2  |
| Б1.О.15       | Б1.О | УК ОС-1.1; УК ОС-5.1; УК ОС-5.4   | УК ОС-1.1; УК ОС-5.1; УК ОС-5.4   |
| Б1.О.16       | Б1.О | УК ОС-1.1; УК ОС-5.1; УК ОС-5.4   | УК ОС-1.1; УК ОС-5.1; УК ОС-5.4   |
| Б1.О.ДВ.01    | Б1.О | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4  | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4  |
| Б1.О.ДВ.01.01 | Б1.О | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4  | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4  |
| Б1.О.ДВ.01.02 | Б1.О | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4  | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4  |
| Б1.О.ДВ.01.03 | Б1.О | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4  | УК ОС-4.1; УК ОС-4.2; УК ОС-4.3; УК ОС-4.4  |
| Б1.В          |      | УК ОС-1.3; УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-3.1; УК ОС-3.2; УК ОС-4.1; УК ОС-4.5; УК ОС-4.6; УК ОС-5.3; УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3; УК ОС-9.1; УК ОС-9.2; УК ОС-9.3; УК ОС-9.4; УК ОС-9.6; ПКс ОС II - 2.1; ПКс ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 3.3; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3; ПКс ОС II - 6.1; ПКс ОС II - 6.2; ПКс ОС II - 6.3; ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3; ПКр ОС II - 1 .1; ПКр ОС II - 1 .2; ПКр ОС II - 2.1; ПКр ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2; ПКс ОС II - 1.3 | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-3.1; УК ОС-3.2; УК ОС-4.1; УК ОС-4.5; УК ОС-4.6; УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3; УК ОС-9.1; УК ОС-9.3; УК ОС-9.4; ПКс ОС II - 2.1; ПКс ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 3.3; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3; ПКс ОС II - 6.1; ПКс ОС II - 6.2; ПКс ОС II - 6.3; ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3; ПКр ОС II - 1 .1; ПКр ОС II - 1 .2; ПКр ОС II - 2.1; ПКр ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2; ПКс ОС II - 1.3 |
| Б1.В.01       | Б1.В | ПКр ОС II - 1 .1; ПКр ОС II - 1 .2  | ПКр ОС II - 1 .1; ПКр ОС II - 1 .2  |
| Б1.В.02       | Б1.В | ПКр ОС II - 2.1; ПКр ОС II - 2.2  | ПКр ОС II - 2.1; ПКр ОС II - 2.2  |
| Б1.В.03       | Б1.В | УК ОС-9.1   | УК ОС-9.1   |
| Б1.В.04       | Б1.В | ПКс ОС II - 6.1   | ПКс ОС II - 6.1   |
| Б1.В.05       | Б1.В | ПКс ОС II - 6.2   | ПКс ОС II - 6.2   |
| Б1.В.06       | Б1.В | УК ОС-9.3   | УК ОС-9.3   |
| Б1.В.07       | Б1.В | УК ОС-3.2; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1  | УК ОС-3.2; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1  |
| Б1.В.08       | Б1.В | ПКс ОС II - 2.1   | ПКс ОС II - 2.1   |
| Б1.В.09       | Б1.В | ПКс ОС II - 2.2   | ПКс ОС II - 2.2   |
| Б1.В.10       | Б1.В | ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.3  | ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.3  |
| Б1.В.11       | Б1.В | ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4  | ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4  |
| Б1.В.12       | Б1.В | ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3   | ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3   |
| Б1.В.13       | Б1.В | ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2  | ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2  |

|               |      |  |  |
|---------------|------|--|--|
| Б1.В.14       | Б1.В | УК ОС-1.3; УК ОС-5.3   | УК ОС-1.3; УК ОС-5.3   |
| Б1.В.15       | Б1.В | УК ОС-9.2; УК ОС-9.6; ПКс ОС II - 7.3                              | УК ОС-9.2; УК ОС-9.6; ПКс ОС II - 7.3                              |
| Б1.В.ДВ.01    | Б1.В | УК ОС-3.1; УК ОС-4.1   | УК ОС-3.1; УК ОС-4.1   |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Б1.В | УК ОС-3.1; УК ОС-4.1   | УК ОС-3.1; УК ОС-4.1   |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Б1.В | УК ОС-3.1; УК ОС-4.1   | УК ОС-3.1; УК ОС-4.1   |
| Б1.В.ДВ.02    | Б1.В | УК ОС-9.4  | УК ОС-9.4  |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Б1.В | УК ОС-9.4  | УК ОС-9.4  |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Б1.В | УК ОС-9.4  | УК ОС-9.4  |
| Б1.В.ДВ.03    | Б1.В | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.3             | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.3             |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Б1.В | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.3             | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.3             |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Б1.В | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.3             | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.3             |
| Б1.В.ДВ.04    | Б1.В | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5                                   | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5                                   |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Б1.В | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5                                   | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5                                   |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Б1.В | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5                                   | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5                                   |
| Б1.В.ДВ.05    | Б1.В | УК ОС-4.5  | УК ОС-4.5  |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Б1.В | УК ОС-4.5  | УК ОС-4.5  |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Б1.В | УК ОС-4.5  | УК ОС-4.5  |
| Б1.В.ДВ.05.03 | Б1.В | УК ОС-4.5  | УК ОС-4.5  |
| Б1.В.ДВ.05.04 | Б1.В | УК ОС-4.5  | УК ОС-4.5  |
| Б1.В.ДВ.06    | Б1.В | ПКс ОС II - 6.3  | ПКс ОС II - 6.3  |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Б1.В | ПКс ОС II - 6.3  | ПКс ОС II - 6.3  |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Б1.В | ПКс ОС II - 6.3  | ПКс ОС II - 6.3  |
| Б1.В.ДВ.06.03 | Б1.В | ПКс ОС II - 6.3  | ПКс ОС II - 6.3  |
| Б1.В.ДВ.07    | Б1.В | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3 | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3 |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Б1.В | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3 | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3 |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Б1.В | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3 | ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3 |

|               |      |   |   |
|---------------|------|---|---|
| Б1.В.ДВ.08    | Б1.В | УК ОС-4.6   | УК ОС-4.6   |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Б1.В | УК ОС-4.6   | УК ОС-4.6   |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Б1.В | УК ОС-4.6   | УК ОС-4.6   |
| Б1.В.ДВ.09    | Б1.В | УК ОС-4.6   | УК ОС-4.6   |
| Б1.В.ДВ.09.01 | Б1.В | УК ОС-4.6   | УК ОС-4.6   |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Б1.В | УК ОС-4.6   | УК ОС-4.6   |
| К.М           |      | Комплексные модули  | УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3   |
| К.М.01        | К.М  | УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3   | УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3   |
| К.М.01.01     | Б1.О | УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3   | УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3   |
| К.М.01.02     | Б1.В | УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3   | УК ОС-7.1; УК ОС-7.2; УК ОС-7.3   |
| Б2            |      | Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)   | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-4.4; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2; УК ОС-9.2; УК ОС-9.6; ПКс ОС II - 2.1; ПКс ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 3.3; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3; ПКс ОС II - 6.1; ПКс ОС II - 6.2; ПКс ОС II - 6.3; ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2; ПКс ОС II - 1.3 |
| Б2.В          |      | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-4.4; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2; УК ОС-9.2; УК ОС-9.6; ПКс ОС II - 2.1; ПКс ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 3.3; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3; ПКс ОС II - 6.1; ПКс ОС II - 6.2; ПКс ОС II - 6.3; ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2; ПКс ОС II - 1.3 | УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-4.4; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2; УК ОС-9.2; УК ОС-9.6; ПКс ОС II - 2.1; ПКс ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 3.3; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3; ПКс ОС II - 6.1; ПКс ОС II - 6.2; ПКс ОС II - 6.3; ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2; ПКс ОС II - 1.3 |
| Б2.В.01       | Б2.В | УК ОС-2.1; УК ОС-4.4; УК ОС-9.2; УК ОС-9.6  | УК ОС-2.1; УК ОС-4.4; УК ОС-9.2; УК ОС-9.6; ПКс ОС II - 6.2; ПКс ОС II - 7.3  |
| Б2.В.02(П)    | Б2.В | УК ОС-2.2; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2   | УК ОС-2.2; УК ОС-6.1; УК ОС-6.2   |
| Б2.В.03(Пд)   | Б2.В | ПКс ОС II - 2.1; ПКс ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 3.3; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3; ПКс ОС II - 6.1; ПКс ОС II - 6.2; ПКс ОС II - 6.3; ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2; ПКс ОС II - 1.3  | ПКс ОС II - 2.1; ПКс ОС II - 2.2; ПКс ОС II - 2.3; ПКс ОС II - 2.4; ПКс ОС II - 2.5; ПКс ОС II - 3.1; ПКс ОС II - 3.2; ПКс ОС II - 3.3; ПКс ОС II - 4.1; ПКс ОС II - 4.2; ПКс ОС II - 5.1; ПКс ОС II - 5.2; ПКс ОС II - 5.3; ПКс ОС II - 6.1; ПКс ОС II - 6.2; ПКс ОС II - 6.3; ПКс ОС II - 7.1; ПКс ОС II - 7.2; ПКс ОС II - 7.3; ПКс ОС II - 1.1; ПКс ОС II - 1.2; ПКс ОС II - 1.3  |
| Б3            |      | Государственная итоговая аттестация   | УК ОС-1; УК ОС-2; УК ОС-3; УК ОС-4; УК ОС-5; УК ОС-6; УК ОС-7; УК ОС-8; УК ОС-9; УК ОС-10; УК ОС-11; ОПК ОС-2; ОПК ОС-3; ОПК ОС-4; ОПК ОС-5; ОПК ОС-6; ПКс ОС II - 2; ПКс ОС II - 3; ПКс ОС II - 4; ПКс ОС II - 5; ПКс ОС II - 6; ПКс ОС II - 7; ПКр ОС II - 1; ПКр ОС II - 2; ПКс ОС II - 1; ПКс ОС II - 1; ПКс ОС II - 2; ПКс ОС II - 3; ПКс ОС II - 4; ОПК ОС-1  |
| Б3.О          |      | УК ОС-1; УК ОС-2; УК ОС-3; УК ОС-4; УК ОС-5; УК ОС-6; УК ОС-7; УК ОС-8; УК ОС-9; УК ОС-10; УК ОС-11   | УК ОС-1; УК ОС-2; УК ОС-3; УК ОС-4; УК ОС-5; УК ОС-6; УК ОС-7; УК ОС-8; УК ОС-9; УК ОС-10; ОПК ОС-2; ОПК ОС-3; ОПК ОС-4; ОПК ОС-5; ОПК ОС-6; ПКс ОС II - 2; ПКс ОС II - 3; ПКс ОС II - 4; ПКс ОС II - 5;  |

|            |       |  |   |
|------------|-------|--|---|
|            |       | ОС-11; ОПК ОС-2; ОПК ОС-3; ОПК ОС-4; ОПК ОС-5; ОПК ОС-6; ПКс ОС II - 2; ПКс ОС II - 3; ПКс ОС II - 4; ПКс ОС II - 5; ПКс ОС II - 6; ПКс ОС II - 7; ПКр ОС II - 1; ПКр ОС II - 2; ПКс ОС II - 1; ПКо ОС II - 1; ПКо ОС II - 2; ПКо ОС II - 3; ПКо ОС II - 4; ОПК ОС-1 | ПКс ОС II - 6; ПКс ОС II - 7; ПКр ОС II - 1; ПКр ОС II - 2; ПКс ОС II - 1; ПКо ОС II - 1; ПКо ОС II - 2; ПКо ОС II - 3; ПКо ОС II - 4; ОПК ОС-1   |
| БЗ.О.01(Г) | БЗ.О  | УК ОС-1; УК ОС-2; УК ОС-3; УК ОС-4; УК ОС-5; УК ОС-6; УК ОС-7; УК ОС-8; УК ОС-9; УК ОС-10; УК ОС-11; ОПК ОС-2; ОПК ОС-3; ОПК ОС-4; ОПК ОС-5; ОПК ОС-6; ПКо ОС II - 1; ПКо ОС II - 2; ПКо ОС II - 3; ПКо ОС II - 4; ОПК ОС-1  | УК ОС-1; УК ОС-2; УК ОС-3; УК ОС-4; УК ОС-5; УК ОС-6; УК ОС-7; УК ОС-8; УК ОС-9; УК ОС-10; ОПК ОС-2; ОПК ОС-3; ОПК ОС-4; ОПК ОС-5; ОПК ОС-6; ПКо ОС II - 1; ПКо ОС II - 2; ПКо ОС II - 3; ПКо ОС II - 4; ОПК ОС-1 |
| БЗ.О.02(Д) | БЗ.О  | ПКс ОС II - 2; ПКс ОС II - 3; ПКс ОС II - 4; ПКс ОС II - 5; ПКс ОС II - 6; ПКс ОС II - 7; ПКр ОС II - 1; ПКр ОС II - 2; ПКс ОС II - 1  | ПКс ОС II - 2; ПКс ОС II - 3; ПКс ОС II - 4; ПКс ОС II - 5; ПКс ОС II - 6; ПКс ОС II - 7; ПКр ОС II - 1; ПКр ОС II - 2; ПКс ОС II - 1   |
| ФТД        |       | Факультативы   | УК ОС-1.2; УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-4.4; УК ОС-5.2; УК ОС-9.2; УК ОС-9.6   |
| ФТД.В      |       | УК ОС-1.2; УК ОС-2.1; УК ОС-2.2; УК ОС-4.4; УК ОС-5.2; УК ОС-9.2; УК ОС-9.6  | УК ОС-1.2; УК ОС-2.2; УК ОС-5.2; УК ОС-9.2; УК ОС-9.6; УК ОС-10.2   |
| ФТД.В.01   | ФТД.В | УК ОС-5.2  | УК ОС-5.2   |
| ФТД.В.02   | ФТД.В | УК ОС-9.2  | УК ОС-9.2   |
| ФТД.В.03   | ФТД.В | УК ОС-2.2  | УК ОС-2.2   |
| ФТД.В.04   | ФТД.В | УК ОС-9.6  | УК ОС-9.6   |
| ФТД.В.05   | ФТД.В | УК ОС-9.6  | УК ОС-9.6   |
| ФТД.В.06   | ФТД.В | УК ОС-1.2  | УК ОС-1.2   |
| ФТД.В.07   | ФТД.В | УК ОС-2.1; УК ОС-4.4   | УК ОС-2.1; УК ОС-4.4  |

## 2. ПАСПОРТА КОМПЕТЕНЦИЙ

### Компетенция 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. Систематизирует информацию, полученную в целях решения поставленной задачи по результатам самостоятельного поиска по широкому кругу источников.

#### 2. Компоненты освоения компетенции

| Компонент освоения компетенции  | Промежуточный индикатор освоения компетенции   |
|---|--|
| УК ОС-1.1 Способен использовать ретроспективные методы изучения в целях обоснования собственной гражданской и мировоззренческой позиция                   | Использует ретроспективные методы изучения в целях обоснования собственной гражданской и мировоззренческой позиция                     |
| УК ОС-1.2 Способен применять философские воззрения в рамках экономического знания; осуществлять поиск и анализ информации для решения поставленной задачи | Применяет философские воззрения в рамках экономического знания; осуществляет поиск и анализ информации для решения поставленной задачи |
| УК ОС-1.3 Способен применять стандартные экономические модели в целях формирования базисных позиций   | Применяет стандартные экономические модели в целях формирования базисных позиций   |

### Компетенция 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 компетенции  |
|--|---|
| УК ОС-2.1 Способен формировать основополагающие знания о структуре фирмы, её функциях, принципах планирования, контроля, учета и построения отчетности, а также об основных этапах собеседований | Формирует основополагающие знания о структуре фирмы, её функциях, принципах планирования, контроля, учета и построения отчетности, а также об основных этапах собеседований |
| УК ОС-2.2 Способен разрабатывать проект на основе оценки   | Разрабатывает проект на основе оценки ресурсов и ограничений с  |

|  |   |
|--|---|
| ресурсов и ограничений с применением профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | применением профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
|--|---|

**Компетенция 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**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|---|---|
| УК ОС-3.1 Способен разрабатывать проект на основе оценки ресурсов и ограничений с применением профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | Применяет основы этики и бизнес-профайлинга в целях построения соответствующих иерархическому положению индивида межличностных отношений в группе |
| УК ОС-3.2 Способен вести себя в соответствии с требованиями ролевой позиции в командной работе  | Ведет себя в соответствии с требованиями ролевой позиции в командной работе   |

**Компетенция 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**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|--|--|
| УК ОС-4.1 Способен применять навыки делового общения, ведения переговоров, дискуссий в области своей | Применяет навыки делового общения, ведения переговоров, дискуссий в области своей профессиональной деятельности, в том |

|   |  |
|---|--|
| профессиональной деятельности, в том числе, на иностранном языке  | числе, на иностранном языке  |
| УК ОС-4.2 Способен применять речевые модели в практических ситуациях, которые требуют применения навыков устной и письменной речи изучаемого иностранного языка   | Применяет речевые модели в практических ситуациях, которые требуют применения навыков устной и письменной речи изучаемого иностранного языка   |
| УК ОС-4.3 Способен применять речевые модели в практических ситуациях, которые требуют применения навыков устной и письменной речи государственного и изучаемого иностранного языка с учетом основных принципов культуры речи и делового общения | Применяет речевые модели в практических ситуациях, которые требуют применения навыков устной и письменной речи государственного и изучаемого иностранного языка с учетом основных принципов культуры речи и делового общения |
| УК ОС-4.4 Способен применять речевые модели государственного и изучаемого иностранного языка в практических ситуациях, связанных с ознакомительными этапами профессиональной деятельности   | Применяет речевые модели государственного и изучаемого иностранного языка в практических ситуациях, связанных с ознакомительными этапами профессиональной деятельности   |
| УК ОС-4.5 Способен осуществлять успешную коммуникацию на основе базовых знаний грамматики и лексики дисциплины (модуля), а также специальной терминологии   | Осуществляет успешную коммуникацию на основе базовых знаний грамматики и лексики дисциплины (модуля), а также специальной терминологии   |
| УК ОС-4.6 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном и иностранном(ых) языке  | Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном и иностранном(ых) языке  |

**Компетенция 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. Демонстрирует знание психофизических особенностей развития лиц с психическими и (или) физическими недостатками для выстраивания своего поведения в социальной и профессиональной сфере.

## 2. Компоненты освоения компетенции

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|--|---|
| УК ОС-5.1 Способен изучать генезис этико-социальных норм взаимодействия людей в коллективе с применением инструментария ретроспективного анализа | Изучает генезис этико-социальных норм взаимодействия людей в коллективе с применением инструментария ретроспективного анализа |
| УК ОС-5.2 Способен понимать основы мультикультурного состава мира с применением базовых подходов общегуманитарного профиля                       | Понимает основы мультикультурного состава мира с применением базовых подходов общегуманитарного профиля                       |
| УК ОС-5.3 Способен прослеживать динамику развития межкультурных коммуникаций, в том числе, на основе стандартных экономических моделей           | Прослеживает динамику развития межкультурных коммуникаций, в том числе, на основе стандартных экономических моделей           |
| УК ОС-5.4 Способен проявлять толерантность в условиях межкультурного разнообразия общества   | Проявляет толерантность в условиях межкультурного разнообразия общества   |

### **Компетенция 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**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|---|--|
| УК ОС-6.1 Способен выстраивать и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни, в том числе, с применением профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | Выстраивает и реализует траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни, в том числе, с применением профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
| УК ОС-6.2 Способен строить профессиональную карьеру и   | Строит профессиональную карьеру и определяет стратегию   |

|   |
|---|
| определять стратегию профессионального развития |
|---|

|                            |
|----------------------------|
| профессионального развития |
|----------------------------|

**Компетенция 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 поддержания физического здоровья.

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|---|--|
| УК ОС-7.1 Способен постоянно поддерживать физическую активность посредством разнообразных спортивных дисциплин                                    | Постоянно поддерживает физическую активность посредством разнообразных спортивных дисциплин                                    |
| УК ОС-7.2 Способен проявлять различные физические навыки в ходе разнообразных спортивных мероприятий  | Проявляет различные физические навыки в ходе разнообразных спортивных мероприятий  |
| УК ОС-7.3 Способен поддерживать уровень физического здоровья, достаточного для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | Поддерживает уровень физического здоровья, достаточного для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |

**Компетенция 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

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|---|---|
| УК ОС-8.1 Способен оценивать ситуации, опасные для жизни и здоровья; способен квалифицированно действовать в чрезвычайных ситуациях; способен использовать средства индивидуальной и коллективной защиты; способен оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим | Оценивает ситуации, опасные для жизни и здоровья; квалифицированно действует в чрезвычайных ситуациях; использует средства индивидуальной и коллективной защиты; оказывает первую медицинскую помощь пострадавшим |
| УК ОС-8.2 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов  | Создает и поддерживает безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов   |

**Компетенция 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

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|---|--|
| УК ОС - 9.1 Способен выбирать и использовать методы теории игр для решения задач в макроэкономической сфере, а также интерпретации и анализа полученных результатов                         | Выбирает и использует методы теории игр для решения задач в макроэкономической сфере, а также интерпретации и анализа полученных результатов                         |
| УК ОС - 9.2 Способен формировать макроэкономическое представление на базе общеэкономических ценностей, выявляет проблемные ситуации на уровне национальной экономики и ищет пути их решения | Формирует макроэкономическое представление на базе общеэкономических ценностей, выявляет проблемные ситуации на уровне национальной экономики и ищет пути их решения |
| УК ОС - 9.3 Способен создавать парадигмы  | Создает парадигмы институционального мышления в рамках   |

|   |  |
|---|--|
| институционального мышления в рамках экономической сферы  | экономической сферы  |
| УК ОС - 9.4 Способен использовать основы экономических знаний в области цифровизации  | Использует основы экономических знаний в области цифровизации  |
| УК ОС - 9.5 Способен использовать знания в международной экономической сфере и оценивает вклад Российской Федерации в мировую экономику, в том числе, с точки зрения финансового законодательства | Использует знания в международной экономической сфере и оценивает вклад Российской Федерации в мировую экономику, в том числе, с точки зрения финансового законодательства |
| УК ОС - 9.6 Способен использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности   | Использует основы экономических знаний в различных сферах деятельности   |

**Компетенция 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**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>                       |
|--|---|
| УКОС-10.1 Способен юридически грамотно квалифицировать действие/бездействие как коррупционное  | Юридически грамотно квалифицирует действие/бездействие как коррупционное  |
| УК ОС -10.2 Способен определять меры, направленные на противодействие коррупционному поведению | Определяет меры, направленные на противодействие коррупционному поведению |

**Компетенция УК ОС-11 Способен идентифицировать проявления экстремизма и участвовать в принятии профилактических мер, направленных на предупреждении экстремисткой, в том числе террористической деятельности**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Идентифицирует проявления экстремизма и участвует в принятии профилактических мер, направленных на предупреждении экстремисткой, в том числе террористической деятельности

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|--|---|
| УК ОС-11.1. Способен идентифицировать проявления экстремизма   | Идентифицирует проявления экстремизма   |
| УК ОС-11.2. Способен участвовать в принятии профилактических мер, направленных на предупреждение экстремистской, в том числе террористической деятельности | Участвует в принятии профилактических мер, направленных на предупреждение экстремистской, в том числе террористической деятельности |

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

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Обрабатывает статистическую информацию и получает статистически обоснованные выводы, осуществляет наглядную визуализацию данных. Анализирует и содержательно интерпретирует полученные результаты. Проводит статистические тесты и строит доверительные интервалы, определяет статистические свойства полученных оценок

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|---|---|
| ОПК ОС - 1.1 Способен применять знания в области теории вероятностей для профессиональной финансовой сферы            | Применяет знания в области теории вероятностей для профессиональной финансовой сферы            |
| ОПК ОС - 1.2 Способен выбирать и применять методы математической статистики в целях сбора, обработки и анализа данных | Выбирает и применяет методы математической статистики в целях сбора, обработки и анализа данных |
| ОПК ОС - 1.3 Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач    | Осуществляет сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач    |

**Компетенция 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**

Знает основы макроэкономической теории. Решает основные прикладные макроэкономические задачи. Анализирует и содержательно интерпретирует природу экономических процессов на макроуровне

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|---|--|
| ОПК-2.1 Способен осуществлять формирование макроэкономического представления на базе общеэкономических ценностей, выявлять проблемные ситуации на уровне национальной экономики и осуществляет поиск путей их решения | Осуществляет формирование макроэкономического представления на базе общеэкономических ценностей, выявляет проблемные ситуации на уровне национальной экономики и осуществляет поиск путей их решения |
| ОПК-2.2 Способен применять знания макроэкономической теории при решении прикладных задач, а также анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на макроуровне                              | Применяет знания макроэкономической теории при решении прикладных задач, а также анализирует и содержательно объясняет природу экономических процессов на макроуровне                                |

**Компетенция 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**

Знает основы микроэкономической теории. Решает основные прикладные микроэкономические задачи. Анализирует и содержательно интерпретирует природу экономических процессов на микроуровне.

## 2. Компоненты освоения компетенции

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|---|---|
| ОПК ОС - 3.1 Способен формировать микроэкономическое представление на базе общеэкономических ценностей, выявлять проблемные ситуации на уровне национальной экономики и осуществляет поиск путей их решения | Формирует микроэкономическое представление на базе общеэкономических ценностей, выявляет проблемные ситуации на уровне национальной экономики и осуществляет поиск путей их решения |
| ОПК ОС - 3.2 Способен применять знания микроэкономической теории при решении прикладных задач, а также анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микроуровне               | Применяет знания микроэкономической теории при решении прикладных задач, а также анализирует и содержательно объясняет природу экономических процессов на микроуровне               |

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

#### 1. Ключевой индикатор освоения компетенции

Знает основные эконометрические модели для данных трех типов: временные ряды, перекрёстные данные (cross-section), панельные данные. Проводит проверку качества основных эконометрических моделей. Анализирует и содержательно интерпретирует полученные результаты расчетов по эконометрическим моделям.

#### 2. Компоненты освоения компетенции

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|---|---|
| ОПК ОС - 4.1 Способен применять инструменты эконометрики в целях сбора, обработки и анализа статистических данных | Применяет инструменты эконометрики в целях сбора, обработки и анализа статистических данных |
| ОПК ОС - 4.2 Способен применять эконометрические методы для решения прикладных задач                              | Применяет эконометрические методы для решения прикладных задач                              |

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

### **1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Знает основные аспекты функционирования денежно-кредитной сферы страны. Интерпретирует организационно-управленческие решения для денежно-кредитной сферы страны

### **2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|---|---|
| ОПК ОС - 5.1 Способен применять основы теории финансов в целях интерпретации организационно-управленческих решений для денежно-кредитной сферы страны | Применяет основы теории финансов в целях интерпретации организационно-управленческих решений для денежно-кредитной сферы страны |
| ОПК ОС - 5.2 Способен анализировать финансовые результаты организационно-управленческих решений   | Анализирует финансовые результаты организационно-управленческих решений   |

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

### **1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Применяет как минимум один из общих и/или специализированных пакетов прикладных программ. Использует современные информационные технологии для решения прикладных профессиональных задач

### **2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|--|--|
| ОПК ОС - 6.1 Способен реализовать основные типовые алгоритмы решения задач на языке программирования высокого уровня | Реализует основные типовые алгоритмы решения задач на языке программирования высокого уровня |
| ОПК ОС - 6.2 Способен использовать современные   | Использует современные информационные технологии и   |

|   |   |
|---|---|
| информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач | программные средства при решении профессиональных задач |
|---|---|

## **Компетенция ПКo OC II-1 Способен использовать методы математического анализа для решения прикладных задач**

### **1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Знает теоретические основы методов дифференциального и интегрального исчисления функции одной и нескольких переменных  
Знает основы теории рядов. Решает задачи дифференциального и интегрального исчисления для решения прикладных задач.  
Применяет ряды для решения прикладных задач.

### **2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>                            |
|---|--|
| ПКo OC II-1.1 Способен применять знания математического анализа для профессиональной финансовой сферы | Применяет знания математического анализа для профессиональной финансовой сферы |
| ПКo OC II-1.2 Способен применять методы математического анализа для решения прикладных задач          | Применяет методы математического анализа для решения прикладных задач          |

## **Компетенция ПКo OC II-2 Способен использовать алгебраические методы для решения прикладных задач**

### **1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Знает основные линейные алгебраические конструкции. Применяет методы линейной алгебры для решения прикладных задач.  
Решает задачи линейного программирования.

### **2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|---|--|
| ПКo OC II-2.1 Способен создать парадигму мышления в рамках национальной экономики, базирующуюся на моделях линейной алгебры | Создает парадигму мышления в рамках национальной экономики, базирующуюся на моделях линейной алгебры |

|  |   |
|--|---|
| ПКо ОС II-2.2 Способен использовать алгебраические методы для решения прикладных задач | Использует алгебраические методы для решения прикладных задач |
|--|---|

**Компетенция ПКо ОС II-3 Способен использовать методы финансовой математики для решения прикладных задач**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Осуществляет процентные расчеты. Осуществляет анализ потоков платежей и финансовую оценку проекта. Производит расчеты по основным финансовым инструментам. Оптимизирует инвестиционный портфель. Применяет стохастические модели для расчета стоимости деривативов.

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|--|---|
| ПКо ОС II - 3.1 Способен использовать инструменты финансовой математики в целях оценки финансовых инструментов и принятия инвестиционных решений | Использует инструменты финансовой математики в целях оценки финансовых инструментов и принятия инвестиционных решений |
| ПКо ОС II - 3.2 Способен использовать методы финансовой математики для решения прикладных задач  | Использует методы финансовой математики для решения прикладных задач  |

**Компетенция ПКо ОС II-4 Способен использовать основы правовых знаний в экономической деятельности**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Использует основы правовых знаний в экономической деятельности

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>    |
|--|--|
| ПКо ОС II - 4.1 Способен использовать правовые инструменты в контексте социально-экономической | Использует правовые инструменты в контексте социально- |

|   |  |
|---|--|
| реальности  | экономической реальности                                       |
| ПКо ОС II - 4.2 Способен использовать основы правовых знаний в экономической деятельности | Использует основы правовых знаний в экономической деятельности |

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

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Использует методы решений дифференциальных уравнений для решения прикладных задач

**1. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>                                      |
|--|--|
| ПКр ОС II -1.1 Способен использовать дифференциальные уравнения в целях описания экономических явлений и процессов | Использует дифференциальные уравнения в целях описания экономических явлений и процессов |
| ПКр ОС II -1.2 Способен использовать методы решений дифференциальных уравнений для решения прикладных задач        | Использует методы решений дифференциальных уравнений для решения прикладных задач        |

**Компетенция ПКр ОС II – 2 Способен использовать методы оптимизации для решения прикладных задач**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Использует методы оптимизации для решения прикладных задач

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>                                     |
|---|---|
| ПКр ОС II -2.1 Способен применять инструментарий методов оптимальных решений в целях обработки и анализа данных | Применяет инструментарий методов оптимальных решений в целях обработки и анализа данных |
| ПКр ОС II -1.2 Способен использовать методы оптимизации для решения прикладных задач                            | Использует методы оптимизации для решения прикладных задач                              |

**Компетенция 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**

Проводит мониторинг и исследование конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|--|---|
| ПКс ОС II-1.1 Способен моделировать и критически оценивать инструменты и способы взаимодействия между участниками и институтами финансового сегмента, в том числе, в цифровом пространстве | Моделирует и критически оценивает инструменты и способы взаимодействия между участниками и институтами финансового сегмента, в том числе, в цифровом пространстве |
| ПКс ОС II-1.2 Способен использовать цифровые технологии в целях мониторинга, а также исследования финансового и банковского сектора  | Использует цифровые технологии в целях мониторинга, а также исследования финансового и банковского сектора  |
| ПКс ОС II-1.3 Способен проводить мониторинг и исследование конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков                             | Проводит мониторинг и исследование конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков                            |

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

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Анализирует, интерпретирует и оценивает финансовое состояние экономического агента

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|--|---|
| ПКс ОС II-2.1 Способен пользоваться инструментами и методами бухгалтерского анализа в рамках оценочной деятельности  | Пользуется инструментами и методами бухгалтерского анализа в рамках оценочной деятельности  |
| ПКс ОС II-2.2 Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, выполняет необходимые для составления экономических расчетов действия, обосновывает их и представляет результаты работы в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности | Анализирует и интерпретирует финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, выполняет необходимые для составления экономических расчетов действия, обосновывает их и представляет результаты работы в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности |
| ПКс ОС II-2.3 Способен применять основы принятия решений в области современной системы управления финансами корпорации   | Применяет основы принятия решений в области современной системы управления финансами корпорации   |
| ПКс ОС II-2.4 Способен анализировать и интерпретировать внешние и внутренние факторы деятельности организации, оценивает системы внутреннего контроля и управления бизнес-рисками в целях выявления и оценки рисков существенного искажения финансовой отчетности                              | Анализирует и интерпретирует внешние и внутренние факторы деятельности организации, оценивает системы внутреннего контроля и управления бизнес-рисками в целях выявления и оценки рисков существенного искажения финансовой отчетности                              |
| ПКс ОС II-2.5 Способен анализировать, интерпретировать и оценивать финансовое состояние экономического агента  | Анализирует, интерпретирует и оценивает финансовое состояние экономического агента  |

**Компетенция 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**

Осуществляет подбор финансовых услуг в интересах потребителя и осуществляет консультирование по ограниченному кругу финансовых продуктов

## 2. Компоненты освоения компетенции

| <b>Компонент освоения компетенции</b>  | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|--|--|
| ПКс ОС П-3.1 Способен определять проектные виды деятельности и применять для их организации информационные системы, а также осуществлять маркетинговое позиционирование в сфере цифровых финансов и банков | Определяет проектные виды деятельности и применяет для их организации информационные системы, а также осуществляет маркетинговое позиционирование в сфере цифровых финансов и банков |
| ПКс ОС П-3.2 Способен осуществлять анализ современных цифровых услуг и проводить типичные для цифровых банков операции   | Осуществляет анализ современных цифровых услуг и проводит типичные для цифровых банков операции  |
| ПКс ОС П-3.2 Способен осуществлять подбор финансовых услуг в интересах потребителя и осуществляет консультирование по ограниченному кругу финансовых продуктов   | Осуществляет подбор финансовых услуг в интересах потребителя и осуществляет консультирование по ограниченному кругу финансовых продуктов   |

## Компетенция ПКс ОС П-4 **Способен провести экономическую оценку рисков и выработать мероприятия по воздействию на отдельные виды риска**

### 1. Ключевой индикатор освоения компетенции

Проводит экономическую оценку рисков и выработывает мероприятия по воздействию на отдельные виды риска

### 2. Компоненты освоения компетенции

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>   |
|---|---|
| ПКс ОС П-4.1 Способен управлять рисками с использованием инструментов риск-менеджмента, а также выбирать оптимальные способы снижения конкретных рисков | Управляет рисками с использованием инструментов риск-менеджмента, а также выбирает оптимальные способы снижения конкретных рисков |

|   |  |
|---|--|
| ПКс ОС П-4.2 Способен проводить экономическую оценку рисков и вырабатывает мероприятия по воздействию на отдельные виды риска | Проводит экономическую оценку рисков и вырабатывает мероприятия по воздействию на отдельные виды риска |
|---|--|

**Компетенция ПКс ОС П-5 Способен документировать процесс управления рисками и проводить корректировку реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Документирует процесс управления рисками и проводит корректировку реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений

**2. Компоненты освоения компетенции**

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|---|--|
| ПКс ОС П-5.1 Способен применять инструментарий риск-менеджмента в целях повышения контроля и эффективности процесса управления рисками в организации                        | Применяет инструментарий риск-менеджмента в целях повышения контроля и эффективности процесса управления рисками в организации                     |
| ПКс ОС П-5.2 Способен предлагать оптимальную модель корпоративного управления на основе результатов аудиторской проверки  | Предлагает оптимальную модель корпоративного управления на основе результатов аудиторской проверки   |
| ПКс ОС П-5.3 Способен документировать процесс управления рисками и проводить корректировку реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений | Документирует процесс управления рисками и проводит корректировку реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений |

**Компетенция ПКс ОС П-6. Способен применять информационные технологии для решения прикладных финансово-экономических задач**

**1. Ключевой индикатор освоения компетенции**

Применяет при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и преобразования

информации, управляет взаимоотношениями с клиентами (MSD CRM) в предпринимательской деятельности, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения

## 2. Компоненты освоения компетенции

| <b>Компонент освоения компетенции</b>   | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b>  |
|---|--|
| ПКс ОС II-6.1 Способен применять теоретические знания при решении практических задач, используя возможности вычислительной техники и современного программного обеспечения  | Применяет теоретические знания при решении практических задач, используя возможности вычислительной техники и современного программного обеспечения  |
| ПКс ОС II-6.2 Способен применять современные информационные технологии для практической работы в экономических информационных системах и решения аналитических задач  | Применяет современные информационные технологии для практической работы в экономических информационных системах и решения аналитических задач  |
| ПКс ОС II-6.3 Способен применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и предобработки информации, управлять взаимоотношениями с клиентами (MSD CRM) в предпринимательской деятельности, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения | Применяет при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и предобработки информации, управляет взаимоотношениями с клиентами (MSD CRM) в предпринимательской деятельности, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения |

## **Компетенция ПКс ОС II-7 Способен осуществлять анализ, контроль и аудит в сфере государственных финансов**

### 1. Ключевой индикатор освоения компетенции

Осуществляет анализ, контроль и аудит в сфере государственных финансов

### 2. Компоненты освоения компетенции

| <b>Компонент освоения компетенции</b>                     | <b>Промежуточный индикатор освоения компетенции</b> |
|---|---|
| ПКс ОС II-7.1 Способен осуществлять управление доходной и | Осуществляет управление доходной и расходной частью |

|  |   |
|--|---|
| расходной частью государственных финансов на основе планирования налоговых поступлений   | государственных финансов на основе планирования налоговых поступлений   |
| ПКс ОС II-7.2 Способен применять различные финансовые стратегии и тактики для решения финансовых задач в области государственного управления | Применяет различные финансовые стратегии и тактики для решения финансовых задач в области государственного управления |
| ПКс ОС II-7.3 Способен осуществлять анализ, контроль и аудит в сфере государственных финансов  | Осуществляет анализ, контроль и аудит в сфере государственных финансов  |