

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тольяттинский государственный университет»

**Б1.О.04**  
*(индекс дисциплины)*

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### Экономика

*(наименование дисциплины)*

по направлению подготовки (специальности)  
38.03.01 Экономика

направленность (профиль)/специализация  
Финансовый менеджмент

Форма обучения: очно-заочная

Год набора: 2020

Общая трудоемкость: 3 ЗЕ

### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Вид занятий                                  | Семestr        | 2          | Итого      |
|--|----------------|------------|------------|
|  | Форма контроля | зачет      |            |
| Лекции                                       |                | 4          | 4          |
| Лабораторные                                 |                |            |            |
| Практические                                 |                | 8          | 8          |
| Руководство: курсовые работы (проекты) / РГР |                |            |            |
| Промежуточная аттестация                     |                | 0,25       | 0,25       |
| Контактная работа                            |                | 12,25      | 12,25      |
| Самостоятельная работа                       |                | 92         | 92         |
| Контроль                                     |                | 3,75       | 3,75       |
| <b>Итого</b>                                 |                | <b>108</b> | <b>108</b> |

Рабочую программу составил(и):  
старший преподаватель департамента бакалавриата (экономических и управленческих  
программ) Кирюшкина А.Н.

---

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

Рецензирование рабочей программы дисциплины:



Отсутствует



Рецензент

---

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

Рабочая программа дисциплины составлена на основании ФГОС ВО и учебного плана  
направления подготовки (специальности) 38.03.01 Экономика

---

**Срок действия рабочей программы дисциплины до «31» августа 2025 г.**

**УТВЕРЖДЕНО**

На заседании департамента бакалавриата (экономических и управленческих  
программ)

---

(протокол заседания № 1 от «01» сентября 2020 г.).

## **1. Цель освоения дисциплины**

Цель освоения дисциплины – сформировать у студентов понимание специфики функционирования экономики и инструментов управления ею, навыки осмысливать происходящие в ней перемены и видеть тенденции экономического развития, умения производить базовые расчеты по определению экономической эффективности деятельности фирмы и проектов, базовые навыки управления личными финансами.

## **2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Микроэкономика», «Экономическая статистика» и другие.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Управление инвестициями, Инвестиционный анализ, Управление затратами и другие.

## **3. Планируемые результаты обучения**

| <b>Формируемые и контролируемые компетенции<br/>(код и наименование)</b>                                     | <b>Индикаторы достижения компетенций<br/>(код и наименование)</b>   | <b>Планируемые результаты обучения</b>   |
|--|---|--|
| ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач; | ОПК-1.1 Способность применять базовые законы экономики, знания о текущем положении экономики РФ и цифровой экономики в современном мире в процессе принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности, а также применение экономических знаний при решении профессиональных задач | <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- основные законы и понятия в экономике, основные положения экономической стратегии развития Российской Федерации, основные тенденции развития экономики, основы цифровой экономики и их применение в различных областях жизнедеятельности;</li><li>- способы и методы экономической науки, необходимые при решении профессиональных задач;</li></ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ориентироваться и применять основные законы и понятия в экономике, основные положения экономической стратегии развития Российской Федерации, основные тенденции развития экономики, основы цифровой экономики в различных областях жизнедеятельности;</li><li>- применять способы и методы экономической науки, необходимые при решении профессиональных задач</li></ul> <p>Владеть:</p> |

| <b>Формируемые и контролируемые компетенции<br/>(код и наименование)</b> | <b>Индикаторы достижения компетенций<br/>(код и наименование)</b>  | <b>Планируемые результаты обучения</b>  |
|--|--|---|
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками ориентирования и применения экономических основных законов и понятий; основных положений экономической стратегии развития Российской Федерации, основных тенденций развития экономики, основ цифровой экономики в различных областях жизнедеятельности;</li> <li>- навыками применения способов и методов экономической науки, необходимых при решении профессиональных задач;</li> </ul>   |
|  | <p><b>ОПК-1.2 Способность производить расчет базовых показателей экономической деятельности фирмы, а также определять и производить оценку эффективности проекта базовыми способами</b></p>  | <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономические показатели деятельности фирмы;</li> <li>- основы оценки эффективности проекта;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рассчитывать экономические показатели деятельности фирмы;</li> <li>- проводить базовую оценку эффективности проекта;</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками расчета экономических показателей деятельности фирмы;</li> <li>- навыками проведения базовой оценки эффективности проекта;</li> </ul>          |
|  | <p><b>ОПК-1.3 Способность применять методы управления личными финансами, а также основы финансовой экономики в различных областях жизнедеятельности (расчет платежей и процентов по кредитам, вкладам итп.)</b></p> <p style="text-align: center;">-</p> | <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способы планирования и управления личными финансами в различных экономических ситуациях</li> <li>- базовые методы, способы и приемы финансовой экономики в различных областях жизнедеятельности</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выбирать способы планирования и управления личными финансами в различных экономических ситуациях</li> <li>- применять базовые методы, способы и приемы финансовой экономики в различных областях жизнедеятельности</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> |

| <b>Формируемые и контролируемые компетенции<br/>(код и наименование)</b> | <b>Индикаторы достижения компетенций<br/>(код и наименование)</b> | <b>Планируемые результаты обучения</b>  |
|--|---|---|
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками выбора способов планирования и управления личными финансами в различных экономических ситуациях</li> <li>- навыками применения базовых методов, способов и приемов финансовой экономики в различных областях жизнедеятельности</li> </ul> |

#### 4. Структура и содержание дисциплины

| <b>Модуль<br/>(раздел)</b> | <b>Вид<br/>учебной<br/>работы</b> | <b>Наименование тем занятий<br/>(учебной работы)</b>                          | <b>Семестр</b> | <b>Объем,<br/>ч.</b> | <b>Баллы</b> | <b>Интерактив, ч.</b> | <b>Формы текущего<br/>контроля<br/>(наименование<br/>оценочного<br/>средства)</b> |
|----------------------------|-----------------------------------|---|----------------|----------------------|--------------|-----------------------|---|
| 1                          | Лек                               | Введение в экономику  | 2              | 2                    | 3            | -                     | Промежуточный<br>тест 1   |
|                            | Пр                                |   |                |                      |              |                       |   |
|                            | Ср                                |   |                | 8                    |              |                       |   |
|                            | Лек                               | Базовые законы и понятия в экономике  | 2              |                      | 3            | -                     | Промежуточный<br>тест 2   |
|                            | Пр                                |   |                | 2                    |              |                       |   |
|                            | Ср                                |   |                | 10                   |              |                       |   |
|                            | Лек                               | Стратегия экономического развития<br>Российской Федерации                     | 2              |                      | 10           | -                     | Промежуточный<br>тест 3<br>Задание 1  |
|                            | Пр                                |   |                | 2                    |              |                       |   |
|                            | Ср                                |   |                | 8                    |              |                       |   |
|                            | Лек                               | Цифровая экономика  | 2              |                      | 3            | -                     | Промежуточный<br>тест 4   |
|                            | Пр                                |   |                | 2                    |              |                       |   |
|                            | Ср                                |   |                | 5                    |              |                       |   |
| 2                          | Лек                               | Основы финансовой экономики   | 2              |                      | 10           | -                     | Промежуточный<br>тест 5<br>Задание 2  |
|                            | Пр                                |   |                |                      |              |                       |   |
|                            | Ср                                |   |                | 10                   |              |                       |   |
|                            | Лек                               | Фирма – как экономический субъект.<br>Определение издержек фирмы и проекта    | 2              |                      | 3            | -                     | Промежуточный<br>тест 6   |
|                            | Пр                                |   |                |                      |              |                       |   |
|                            | Ср                                |   |                | 10                   |              |                       |   |
|                            | Лек                               | Экономические показатели деятельности<br>фирмы                                | 2              | 2                    | 11           | -                     | Промежуточный<br>тест 7<br>Задание 3  |
|                            | Пр                                |   |                | 2                    |              |                       |   |
|                            | Ср                                |   |                | 14                   |              |                       |   |
|                            | Лек                               | Оценка эффективности проекта:<br>статистические и динамические<br>показатели. | 2              |                      | 11           | -                     | Промежуточный<br>тест 8<br>Задание 4  |
|                            | Пр                                |   |                | 2                    |              |                       |   |
|                            | Ср                                |   |                | 16                   |              |                       |   |

| <b>Модуль<br/>(раздел)</b> | <b>Вид<br/>учебной<br/>работы</b> | <b>Наименование тем занятий<br/>(учебной работы)</b> | <b>Семестр</b> | <b>Объем,<br/>ч.</b> | <b>Баллы</b> | <b>Интерактив, ч.</b> | <b>Формы текущего<br/>контроля<br/>(наименование<br/>оценочного<br/>средства)</b> |
|----------------------------|-----------------------------------|--|----------------|----------------------|--------------|-----------------------|---|
| 3                          | Лек                               | Личные финансы                                       | 2              |                      | 3            | -                     | Промежуточный<br>тест 9   |
|                            | Пр                                |  |                |                      |              |                       |   |
|                            | Ср                                |  |                | 11                   |              |                       |   |
| Промежуточная аттестация   |                                   |  |                | 0,25                 |              |                       |   |
| Контроль                   |                                   |  |                | 3,75                 |              |                       |   |
| Анкета                     |                                   |  |                |                      | 3            |                       |   |
| Итоговое тестирование      |                                   |  |                |                      | 40           |                       |   |
| <b>Итого:</b>              |                                   |  |                | <b>108</b>           | <b>100</b>   |                       |   |

## **5. Образовательные технологии**

С целью формирования компетенций у студентов в учебном процессе используется: традиционные и дистанционные образовательные технологии.

## **6. Методические указания по освоению дисциплины**

Дисциплина подразумевает аудио-/видео- лекции электронного учебника с консультацией преподавателя на форуме, а также выполнение практических заданий с консультацией преподавателя на форуме и через комментарии в заданиях.

Самостоятельная работа способствует формированию аналитического и творческого мышления, совершенствует способы организации учебной деятельности, воспитывает целеустремленность, систематичность и последовательность в работе студентов, развивает у них навык завершать начатую работу.

Виды самостоятельной работы студентов:

1. Самостоятельное изучение материалов электронного учебника с разделением на лекции и с тестами для самоконтроля по каждой лекции, анализ поведения обучающихся при помощи LRS-системы и Experience API, анализ текущей успеваемости при помощи БРС-рейтинга

2. Самостоятельное выполнение практических заданий, контроль смены IP-адресов, анализ текущей успеваемости при помощи БРС-рейтинга

3. Самостоятельное тестирование по банку тестовых заданий, анализ поведения тестирующихся при помощи LRS-системы и Experience API, контроль смены IP-адресов, удаленная аутентификация при помощи распознавания лиц, анализ текущей успеваемости при помощи БРС-рейтинга

4. Самостоятельная работа студентов, прежде всего, заключается в изучении литературы, дополняющей материал, излагаемый в лекционной части курса. Необходимо овладеть навыками библиографического поиска, в том числе в сетевых Интернет-ресурсах, научиться сопоставлять различные точки зрения и определять методы исследований.

*Изучение теоретического материала* определяется рабочей учебной программой дисциплины, включенными в нее календарным планом изучения дисциплины и перечнем литературы; рекомендуется при подготовке к занятиям повторить материал предшествующих тем рабочего учебного плана, а также материал предшествующих учебных дисциплин, который служит базой изучаемого раздела данной дисциплины.

*При подготовке к практическому занятию* необходимо изучить материалы лекции, рекомендованную литературу. Изученный материал следует проанализировать в соответствии с планом занятия, затем проверить степень усвоения содержания вопросов.

*При подготовке к экзамену (зачету)* следует руководствоваться перечнем вопросов для подготовки к итоговому контролю по курсу. При этом необходимо уяснить суть основных понятий дисциплины.

В качестве необходимых материально-технических ресурсов применяется LMS-система на основе Moodle, компьютер, либо планшет, либо смартфон.

## **7. Оценочные средства**

### **7.1. Паспорт оценочных средств**

| <b>Семестр</b> | <b>Код контролируемой компетенции<br/>(или ее части)</b> | <b>Наименование<br/>оценочного средства</b>   |
|----------------|--|---|
| 2              | ОПК-1  | Промежуточный тест 1-9<br>Итоговое тестирование<br>Задание 1 ,2,3,4<br>Вопросы к зачету №1-60 |

### **7.2. Типовые задания или иные материалы, необходимые для текущего контроля**

#### **7.2.1. Примерный перечень заданий промежуточных тестов, итогового тестирования**

*(наименование оценочного средства)*

#### **Задание №1**

Основанием командно-административной экономики служат:

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

|    |  |   |
|----|--|---|
| 1) |  | частная хозяйственная инициатива                                  |
| 2) |  | государственное ценообразование                                   |
| 3) |  | государственная собственность на средства производства            |
| 4) |  | возможность влияния покупателей на цену                           |
| 5) |  | государственное регулирование только на макроэкономическом уровне |

#### **Задание №2**

Если при снижении цены товара резко возрастают его покупки, то спрос на этот товар

Выберите один из 4 вариантов ответа:

|    |  |                                     |
|----|--|-------------------------------------|
| 1) |  | эластичен по цене                   |
| 2) |  | проявляет перекрестную эластичность |
| 3) |  | эластичен по доходу                 |
| 4) |  | неэластичен по цене                 |

#### **Задание №3**

**Общие издержки возрастают с увеличением выпуска продукции.**

|                               |    |    |    |    |    |    |
|-------------------------------|----|----|----|----|----|----|
| Кол-во производимой продукции | 0  | 2  | 4  | 6  | 8  | 10 |
| Общие издержки                | 20 | 26 | 28 | 29 | 31 | 39 |

### **FC в краткосрочном периоде ...**

Запишите ответ:

Ответ:

### **Задание №4**

Биткоин

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- |    |   |
|----|---|
| 1) | валюта, использующаяся в компьютерных играх                   |
| 2) | компания, которая предлагает обмен электронных валют          |
| 3) | сообщество людей, которые используют любую электронную валюту |
| 4) | платежная система, использующая одноимённую расчётную единицу |

### **Задание №5**

Информатизация общества приводит к следующим последствиям:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- |    |   |
|----|---|
| 1) | свободному доступу каждого человека к любым источникам информации           |
| 2) | затруднению перемещений человека по земному шару                            |
| 3) | удаленному обмену информацией   |
| 4) | тиражированию профессиональных знаний посредством информационных технологий |
| 5) | формированию мирового рынка знаний  |

### **Задание №6**

Информатизация общества приводит к следующим последствиям:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- |   |
|---|
| свободному доступу каждого человека к любым источникам информации           |
| затруднению перемещений человека по земному шару                            |
| удаленному обмену информацией   |
| тиражированию профессиональных знаний посредством информационных технологий |
| формированию мирового рынка знаний  |

7) Бизнес-план - это:

- контракт о поставке в будущем объекта инвестирования на заранее оговорённых условиях

- особая, компактная форма представления инвестиционного проекта
- самостоятельный документ, не связанный с инвестиционным проектом
- соглашение двух или нескольких лиц, заключаемое на предмет выполнения каждым из них принимаемых на себя обязательств

8) Процесс увеличения суммы денег во времени в связи с присоединением процентов называется:

- наращение
- денежный поток
- диверсификация
- дисконтирование

9) Первоначальные инвестиции составляют 120 тыс. руб. Ожидаемый доход - 50 тыс. руб. в течение последующих 3 лет. Норма доходности 20%. Эффективен ли проект?

- Недостаточно данных для определения эффективности проекта
- да
- нет

10) Инвестиции в проект осуществляются на первоначальном этапе в объёме 100 д.е. Определите индекс доходности (рентабельности), если сумма дисконтированных доходов, генерируемых проектом, составляет 160 д.е.

- 1.67
- 1.6
- 0.625
- 0.6

11) Рассчитайте чистый дисконтированный доход (NPV) проекта, если требуемая норма доходности 8%, первоначальные инвестиции составляют 900 д.е., а суммарный денежный поток в течение последующих 4 лет составит 300 д.е. ежегодно.

- 94
- 300
- -300
- -94

12) Согласно проведённым расчётом, показатель NPV - положительный. О чём это говорит?

- Ошибка в расчётах
- Проект не эффективен
- Проект эффективен
- Недостаточно данных для определения эффективности проекта

13) Выберите эффективные проекты:

- $PI=0,6$
- $NPV=0,6$
- $NPV=1,1$
- $PI=1,1$

14) Рассчитайте запас финансовой устойчивости на основе точки безубыточности, если фактический объём продаж составляет 4000, а точка безубыточности 3200.

- 80%
- 25%
- 11%

-20%

15) Рассчитайте интегральный показатель эффективности (NPV), если, согласно проведённым исследованиям, по проекту ожидаются следующие сценарии развития:

| Сценарий | NPV, тыс.<br>руб. | Вероятность наступления данного сценария, % |
|----------|-------------------|---|
| 1        | 4000              | 45  |
| 2        | 2500              | 30  |
| 3        | 1000              | 15  |
| 4        | -1000             | 10  |

- 1625 тыс. руб.
- 1800 тыс. руб.
- 2125 тыс. руб.
- 2600 тыс. руб.

#### **Краткое описание и регламент выполнения**

Студент выполняет все предложенные задания, система выставляет за них баллы автоматически пропорционально правильным ответам.

#### **Критерии оценки:**

| Формы текущего контроля | Критерии и нормы оценки  |
|-------------------------|--|
| Промежуточный тест 1    | Максимальное количество баллов - 3 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально выполненным тестовым заданиям) |
| Промежуточный тест 2    | Максимальное количество баллов - 3 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально выполненным тестовым заданиям) |
| Промежуточный тест 3    | Максимальное количество баллов - 3 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально выполненным тестовым заданиям) |
| Промежуточный тест 4    | Максимальное количество баллов - 3 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально выполненным тестовым заданиям) |
| Промежуточный тест 5    | Максимальное количество баллов - 3 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально выполненным тестовым заданиям) |
| Промежуточный тест 6    | Максимальное количество баллов - 3 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально выполненным тестовым заданиям) |
| Промежуточный тест 7    | Максимальное количество баллов - 3 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально выполненным тестовым заданиям) |
| Промежуточный тест 8    | Максимальное количество баллов – 3 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально выполненным тестовым заданиям) |
| Промежуточный тест 9    | Максимальное количество баллов - 3 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально                                |

|               |   |
|---------------|---|
|               | выполненным тестовым заданиям)  |
| Итоговый тест | Максимальное количество баллов - 40 б. (баллы студенту начисляются автоматически пропорционально выполненным тестовым заданиям) |

### **7.2.2. Задания**

#### **Задание 1**

Задание 1. Выбрать 5 базовых законов экономики и описать примеры их применения в современном мире.

Задание 2. Составить 20 тестовых вопросов с 4-мя вариантами ответов по основным экономическим терминам.

Задание 3 Необходимо подробнее изучить и проанализировать действующие стратегии экономического развития Российской Федерации и Самарской области и на их основе составить и нарисовать карту трендов развития г.о. Тольятти.

#### **Задание 2**

Необходимо решить задачи своего варианта.

| Номер варианта | Первая буква фамилии |
|----------------|----------------------|
| 1              | А-Д                  |
| 2              | Е-К                  |
| 3              | Л-П                  |
| 4              | Р-У                  |
| 5              | Ф-Я                  |

#### **Вариант 1**

. Инвестор вложил 22 000 руб. сроком на 5 лет на депозит в банке, который начисляет 12% по вкладу. В конце каждого года инвестор снимает со счета начисленную сумму очередного процента. Какую величину составит общая сумма вклада и начисленных в течение 5 лет процентных платежей?

2. Вкладчик положил в банк 21 000 руб. в начале 2009 г. Банк выплачивал простые проценты по следующим процентным ставкам: 2009 г. - 10% годовых; 2010 г. - 11% годовых; 2011 г. - 12% годовых. В предположении, что вкладчик не снимал денег со своего счета, определите, какая сумма была на его счете в начале 2011 г.

3. По окончании 2-го года на счете клиента банка находится сумма 13 800 руб. Начисление процентов в банке происходило по схеме простого процента в конце каждого квартала по ставке 16% годовых. Рассчитайте первоначальную сумму вклада.

4. Вкладчик положил в деньги в банк в начале 2006 г. Банк начислял простые проценты. В предположении, что вкладчик не снимал денег со своего счета, определите процентную ставку банка, если в начале 2008 г. на счете вкладчика было в 3,3 раза больше денег, чем первоначально вложенная сумма.

5. Вкладчик размещает в банке 5 000 руб. под 8% годовых. Банк осуществляет капитализацию процентов на счете каждые полгода. Какая сумма денег получится на счете через 3 года?

6. За 20 дней до окончания года вкладчик размещает в банке 20 000 руб. под 8% годовых. Банк осуществляет капитализацию процентов в конце каждого года. В течение года по счету начисляется простой процент. Какая сумма денег получится на счете через 3 года и 130 дней? База 365 дней.

7. По окончании 2-го года на счете клиента банка находится сумма 14000 руб. Начисление процентов в банке происходило по схеме сложного процента в конце каждого квартала по ставке 12% годовых. Рассчитайте первоначальную сумму вклада.

8. Банк выплатил за первый год проценты по ставке Сбербанка, а за второй год – на 15% ниже, чем в Сбербанке. Проценты сложные. Какую минимальную сумму требуется разместить вкладчику в банке, чтобы через 2 года его вклад был не менее 11 000 руб., если ставка Сбербанка все два года была равна 12% годовых?

9. Банк выплачивает сложные проценты. Вкладчик разместил в банке 15 000 руб. Сколько лет потребуется вкладчику для того, чтобы его вклад достиг 21 600 руб., если банк выплачивает 20% годовых?

10. Инвестор разместил деньги на банковском депозите на восемь лет. Капитализация процентов осуществлялась ежегодно. Какую ставку по депозиту начислял банк, если в конце периода капитал вкладчика увеличился в четыре раза?

11. Банк А выплачивает сложные проценты раз в полгода. Банк Б выплачивает 15% годовых по простой процентной ставке. Вкладчик разместил одинаковую сумму денег в банках А и Б сроком на 2 года. Какую полугодовую процентную ставку должен начислять банк А, чтобы у вкладчика по итогам 2-х лет сумма вклада в банке А была на 15% больше, чем в банке Б?

12. Эффективный процент равен 8,16% годовых. Определить эквивалентный ему простой процент в расчете на год, если начисление процентов осуществляется каждые полгода.

### Задание 3

Необходимо провести анализ экономических показателей деятельности предприятия за последние 3 года по вариантам, представленным в таблице, и сделать соответствующие выводы.

| Номер варианта | Первая буква фамилии |
|----------------|----------------------|
| 1              | А-В                  |
| 2              | Г-Ж                  |
| 3              | З-К                  |
| 4              | Л-Н                  |
| 5              | О-Р                  |
| 6              | С-Х                  |
| 7              | Ц-Я                  |

| Номер варианта | Область деятельности исследуемого предприятия | Анализируемые или рассчитываются показатели   |
|----------------|---|---|
| 1              | Розничная торговля                            | Общие технико-экономические показатели, показатели финансовой устойчивости          |
| 2              | Розничная торговля                            | Общие технико-экономические показатели, показатели ликвидности и платежеспособности |
| 3              | Оптовая торговля                              | Общие технико-экономические показатели, показатели финансовой устойчивости          |

|   |                                |  |
|---|--------------------------------|--|
| 4 | Оптовая торговля               | Общие технико-экономические показатели, показатели деловой активности и рентабельности |
| 5 | Телекоммуникационная отрасль   | Общие технико-экономические показатели, показатели финансовой устойчивости             |
| 6 | Нефтехимическая промышленность | Общие технико-экономические показатели, показатели ликвидности и платежеспособности    |
| 7 | Предприятия энергоснабжения    | Общие технико-экономические показатели, показатели финансовой устойчивости             |

#### Задание 4

Необходимо решить задачи своего варианта.

| Номер варианта | Первая буква фамилии |
|----------------|----------------------|
| 1              | А-Д                  |
| 2              | Е-К                  |
| 3              | Л-П                  |
| 4              | Р-У                  |
| 5              | Ф-Я                  |

#### Вариант 1

1) Сравнить два проекта по уровню риска и ожидаемого дохода на основе представленных данных, сделать вывод.

| Ситуация           | Проект 1                 |                           | Проект 2                 |                           |
|--------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                    | Ожидаемый доход, тыс. \$ | Вероятность его получения | Ожидаемый доход, тыс. \$ | Вероятность его получения |
| Оптимистическая    | 700                      | 0,30                      | 900                      | 0,20                      |
| Наиболее вероятная | 500                      | 0,50                      | 550                      | 0,55                      |
| Пессимистическая   | 300                      | 0,20                      | 250                      | 0,25                      |

2) Предприятие планирует вложиться в проект. Есть 2 предложения:

- бизнес стоимостью 100 тыс. д.е.; годовой объём производства 250 тонн;
- бизнес стоимостью 170 тыс. д.е.; годовой объём производства 350 тонн.

Цена за 1 тонну – 2 тыс. д.е.

Переменные затраты – 1,6 тыс. д.е. за 1 тонну. в год. Постоянные затраты – 40 тыс. д.е. в год.

Налог на прибыль – 20%. Ставка дисконтирования – 14%. Срок проекта – 5 лет.  
Какое предложение Вы порекомендуете?

3) Предприятие планирует купить оборудование стоимостью \$1,2 млн и производить 120 тыс. ед. продукции в год в течение 4 лет по цене \$8 за ед.

Переменные затраты:

- на материалы - \$2 за ед.;

- на зарплату \$2 за ед.

Постоянные затраты \$40 тыс. в год.

Налог на прибыль – 20%. Номинальная ставка дисконтирования – 30%.

Оценить проект

4) Эксперты оценивают доходность альтернативных инвестиционных проектов, которые могут быть реализованы в течение следующего года, с помощью показателей, приведённых в таблице.

| Возможное состояние экономики | Вероятность | Доходность инвестиций, % годовых |          |
|-------------------------------|-------------|----------------------------------|----------|
|                               |             | Проект 1                         | Проект 2 |
| Глубокий спад                 | 0,08        | -9                               | -11      |
| Спад                          | 0,18        | -1                               | 0        |
| Стагнация                     | 0,48        | 7                                | 9        |
| Подъём                        | 0,18        | 12                               | 17       |
| Сильный подъём                | 0,08        | 17                               | 22       |

Оцените ожидаемую доходность каждого из проектов, а также рассчитайте дисперсию, стандартное отклонение, коэффициент вариации и оцените риск. Охарактеризуйте рассчитанные показатели.

### **Краткое описание и регламент выполнения**

Студент прикрепляет выполненные задания в системе ДОТ, преподаватель оценивает задания каждого студента индивидуально согласно критериям оценки.

В случае, если задание выполнено неверно, преподаватель может вернуть его на доработку.

### **Критерии оценки:**

| Формы текущего контроля | Критерии и нормы оценки  |
|-------------------------|--|
| Задание 1               | 7 баллов – задание выполнено в полном объёме согласно инструкции, сделаны выводы<br>5 баллов – задание выполнено в полном объёме согласно инструкции, отсутствуют выводы<br>4 балла – задание выполнено в полном объёме, есть незначительные замечания<br>2 балла - задание выполнено не в полном объёме, присутствуют существенные замечания<br>0 баллов – задание не выполнено |
| Задание 2               | 7 баллов – задание выполнено в полном объёме согласно инструкции, сделаны выводы<br>5 баллов – задание выполнено в полном объёме согласно инструкции, отсутствуют выводы<br>4 балла – задание выполнено в полном объёме, есть незначительные замечания<br>2 балла - задание выполнено не в полном объёме, присутствуют существенные замечания<br>0 баллов – задание не выполнено |
| Задание 3               | 8 баллов – задание выполнено в полном объёме согласно  |

|           |   |
|-----------|---|
|           | <p>инструкции, сделаны выводы</p> <p>6 баллов – задание выполнено в полном объёме согласно инструкции, отсутствуют выводы</p> <p>4 балла – задание выполнено в полном объёме, есть незначительные замечания</p> <p>2 балла - задание выполнено не в полном объёме, присутствуют существенные замечания</p> <p>0 баллов – задание не выполнено</p>   |
| Задание 4 | <p>8 баллов – задание выполнено в полном объёме согласно инструкции, сделаны выводы</p> <p>6 баллов – задание выполнено в полном объёме согласно инструкции, отсутствуют выводы</p> <p>4 балла – задание выполнено в полном объёме, есть незначительные замечания</p> <p>2 балла - задание выполнено не в полном объёме, присутствуют существенные замечания</p> <p>0 баллов – задание не выполнено</p> |

### **7.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины**

#### **7.3.1. Вопросы к промежуточной аттестации**

Семestr 2

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Вопросы к зачету</b>  |
|------------------|--|
| 1                | Классификация методов экономической науки  |
| 2                | Сущность и основные направления развития современной экономической науки                       |
| 3                | Эволюция мировой экономической науки   |
| 4                | Эволюция отечественной экономической науки   |
| 5                | Основные положения экономической школы меркантилистов  |
| 6                | Основные положения экономической школы физиократов   |
| 7                | Основные положения экономической школы марксистов  |
| 8                | Основные положения экономической школы кейнсианства  |
| 9                | Основные положения классической экономической школы  |
| 10               | Основные положения экономической школы монетаризма   |
| 11               | Маржинализм, неокейнсианство и неоклассика   |
| 12               | Базовые законы экономики   |
| 13               | Направления практического применения базовых законов экономики в профессиональной деятельности |
| 14               | Тенденции развития современной экономики   |
| 15               | Основные аспекты стратегии экономического развития Российской Федерации                        |
| 16               | Сущность цифровой экономики  |
| 17               | Методы и технологии цифровой экономики   |
| 18               | Цифровые финансы   |
| 19               | Основы финансовой экономики  |
| 20               | Процессы наращения и дисконтирования   |
| 21               | Простой и сложный процент.   |
| 22               | Фирма – как экономический субъект.   |
| 23               | Виды издержек фирмы и проекта  |
| 24               | Методы расчета издержек фирмы и проекта  |
| 25               | Виды фирм в условиях совершенной конкуренции   |
| 26               | Фирма-монополист. Монопсония   |
| 27               | Фирма-олигополист  |
| 28               | Фирма – монополистический конкурент  |
| 29               | Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности                                 |
| 30               | Характеристика ИП  |
| 31               | Характеристика хозяйственных товариществ   |
| 32               | Характеристика ООО   |
| 33               | Характеристика ПАО и НАО   |
| 34               | Характеристика производственного кооператив, хозяйственного партнерства                        |
| 35               | Характеристика унитарного предприятия и некоммерческих организаций                             |
| 36               | Алгоритм образования ИП  |
| 37               | Алгоритм образования ООО   |
| 38               | Экономические показатели деятельности фирмы  |
| 39               | Методы расчета общих технико-экономических показателей деятельности фирмы                      |
| 40               | Методы расчета показателей ликвидности и платежеспособности фирмы                              |
| 41               | Методы расчета показателей рентабельности и деловой активности фирмы                           |

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Вопросы к зачету</b>   |
|------------------|---|
| 42               | Методы расчета финансовой устойчивости фирмы  |
| 43               | Точка безубыточности: сущность и способы определения. Запас финансовой прочности                |
| 44               | Вопросы оценки эффективности проекта  |
| 45               | Статистические показатели оценки проекта, их преимущества и недостатки                          |
| 46               | Методы расчета статистических показателей оценки проекта  |
| 47               | Динамические показатели оценки проекта, их преимущества и недостатки                            |
| 48               | Методы расчета динамических показателей оценки проекта  |
| 49               | Основы оценки рисков проекта.   |
| 50               | Учет инфляции при оценке проекта  |
| 51               | Личные финансы: основы формирования бюджета   |
| 52               | Методы управления личными финансами   |
| 53               | Виды кредитов и их применение в управлении личными финансами                                    |
| 54               | Виды пассивного дохода при управлении личными финансами   |
| 55               | Направления инвестирования средств при управлении личными финансами                             |
| 56               | Банковский вклад: преимущества и недостатки в рамках управления личными финансами               |
| 57               | Базовые ценные бумаги: преимущества и недостатки в рамках управления личными финансами          |
| 58               | Финансовая отчетность, необходимая для определения экономических показателей деятельности фирмы |
| 59               | Задачи экономики: в стране, компании, проекте   |
| 60               | Краудфандинг: сущность и основные площадки.   |

### **7.3.2. Критерии и нормы оценки**

| <b>Семестр</b> | <b>Форма<br/>проведения<br/>промежуточной<br/>аттестации</b> | <b>Критерии и нормы оценки</b> |   |
|----------------|--|--------------------------------|---|
| 2              | Зачет (по накопительному рейтингу)                           | «зачтено»                      | Студент набрал 40 и более баллов по накопительному рейтингу |
|                |  | «не зачтено»                   | Студент набрал 39 и менее баллов по накопительному рейтингу |

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **8.1. Обязательная литература**

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Авторы, составители</b> | <b>Заглавие (заголовок)</b>                            | <b>Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)</b> | <b>Год издания</b> | <b>Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС</b> |
|------------------|----------------------------|--|--|--------------------|---|
| 1                | Проскурин В. К.            | Анализ, оценка и финансирование инновационных проектов | учебное пособие  | 2020               | ЭБС "ZNANIUM.COM"   |
| 2                | Донцова О.И.               | Инновационная экономика                                | учебное пособие  | 2019               | ЭБС "ZNANIUM.COM"   |
| 3                | Лупей Н.А.                 | Финансы  | учебное пособие  | 2020               | ЭБС "ZNANIUM.COM"   |

### **8.2. Дополнительная литература**

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Авторы, составители</b> | <b>Заглавие (заголовок)</b> | <b>Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)</b> | <b>Год издания</b> | <b>Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС</b> |
|------------------|----------------------------|-----------------------------|--|--------------------|---|
| 1                | Липсиц И.В.                | Инвестиционный анализ       | учебник  | 2019               | ЭБС "ZNANIUM.COM"   |
| 2                | Чараева М.В.               | Корпоративные финансы       | учебное пособие  | 2019               | ЭБС "ZNANIUM.COM"   |

### **8.3. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

- КонсультантПлюс — Режим доступа к журн.: <http://www.consultant.ru/>
- Гарант.РУ [Электронный ресурс] : информационно-правовой портал
- Режим доступа к журн.: <http://www.garant.ru/>
- Scopus[Электронный ресурс] : реферативная база данных. – Netherlands: Elsevier, 2004– . – Режим доступа : scopus.com. – Загл. с экрана. – Яз. рус., англ.
- Elibrary[Электронный ресурс] : научная электронная библиотека. – Москва : НЭБ, 2000– . – Режим доступа : elibrary.ru. – Загл. с экрана. – Яз. рус., англ.
- Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://economy.gov.ru>
- Министерство финансов Российской Федерации [Электронный ресурс]
- Режим доступа: <https://www.mfin.ru/tu/>
- Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://digital.gov.ru/ru/>
- Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] — Режим доступа: [www.gks.ru](http://www.gks.ru)

### **8.4. Перечень программного обеспечения**

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Наименование ПО</b> | <b>Реквизиты договора<br/>(дата, номер, срок действия)</b>  |
|------------------|------------------------|---|
| 1                | Windows                | Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно  |
| 2                | Office Standart        | Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно;<br>Договор № 727 от 20.07.2016г., срок действия - бессрочно |

### **8.5. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и др. объектов для проведения практических и лабораторных занятий, помещений для самостоятельной работы обучающихся (номер аудитории)</b>                                    | <b>Перечень основного оборудования</b>   |
|------------------|---|--|
| 1                | Аудитория вебконференций.<br>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ). Учебная аудитория для | Стол преподавательский, экран телевизионный, роутер, стойка для телевизора, веб.камера, транспарант-перетяжка, ширма,наушники, компьютер с выходом в Интернет. |

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Наименование оборудованных учебных<br/>кабинетов, лабораторий, мастерских и<br/>др. объектов для проведения<br/>практических и лабораторных занятий,<br/>помещений для самостоятельной<br/>работы обучающихся (номер аудитории)</b>   | <b>Перечень основного оборудования</b>   |
|------------------|--|--|
|                  | проведения групповых и индивидуальных консультаций Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации. (Э-705)  |  |
| 2                | Аудитория вебконференций Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ). Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций. Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации. (Э-405) | Стол преподавательский, экран телевизионный, роутер, стойка для телевизора, веб.камера, транспарант-перетяжка, ширма,наушники, компьютер с выходом в Интернет. |
| 3                | Помещение для самостоятельной работы студентов (Г-401)   | Столы ученические, стулья ученические, ПК с выходом в сеть Интернет  |