

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

Рабочая программа дисциплины (модуля)  
**ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ**

Специальность и специализация  
10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем. Безопасность  
открытых информационных систем

Год набора на ОПОП  
2025

Форма обучения  
очная

Владивосток 2025

Рабочая программа дисциплины (модуля) «Основы экономики» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем (утв. приказом Минобрнауки России от 26.11.2020г. №1457) и Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утв. приказом Минобрнауки России от 06.04.2021 г. N245).

Составитель(и):

*Комиссарова В.В., старший преподаватель, Кафедра экономики и управления,*  
*Valeriya.Komissarova@vvsu.ru*

*Левченко Т.А., кандидат экономических наук, доцент, Кафедра экономики и*  
*управления, tatyana.levchenko@vvsu.ru*

*Смицких К.В., кандидат экономических наук, доцент, Кафедра экономики и*  
*управления, Kseniya.Smitskih@vvsu.ru*

Утверждена на заседании кафедры экономики и управления от 16.04.2025 , протокол  
№ 6

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой (разработчика)

Ослопова М.В.

| ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН<br>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Сертификат                                | M_1576159920     |
| Номер транзакции                          | 0000000000DF2A3F |
| Владелец                                  | Ослопова М.В.    |

## 1 Цель, планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

**Целью** освоения дисциплины «Основы экономики» является формирование у студентов понимания закономерностей экономического развития общества, способности использовать экономические знания для эффективного решения задач в различных сферах жизнедеятельности.

### **Задачи дисциплины:**

- сформировать систему современных знаний в области общих закономерностей экономического развития общества;
- сформировать умения анализировать экономические процессы и явления и использовать полученные результаты в своей профессиональной деятельности;
- сформировать умения в сфере личного финансового планирования и взаимодействия с финансовыми организациями;
- воспитать ценностное отношение к труду и профессиональной деятельности в соответствующей области;
- сформировать представление об экономике как фундаменте социально-культурного развития общества;
- сформировать осознание ценности учебно-познавательной деятельности в области в области экономики.

Планируемыми результатами обучения по дисциплине (модулю), являются знания, умения, навыки. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Компетенции, формируемые в результате изучения дисциплины (модуля)

| Название ОПОП ВО, сокращенное                                            | Код и формулировка компетенции                                                                      | Код и формулировка индикатора достижения компетенции                                          | Результаты обучения по дисциплине |                         |                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                                                                          |                                                                                                     |                                                                                               | Код результата                    | Формулировка результата |                                                                             |
| 10.05.03<br>«Информационная безопасность автоматизированных систем» (ИБ) | УК-9 : Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК-9.1в :<br>Использует базовые принципы функционирования экономики и экономического развития | РД1                               | Знание                  | основные экономические понятия (категории), законы и принципы               |
|                                                                          |                                                                                                     |                                                                                               | РД2                               | Умение                  | объяснять причины и последствия отдельных экономических процессов и явлений |
|                                                                          |                                                                                                     | УК-9.2в :<br>Использует экономические инструменты для управления личными финансами            | РД3                               | Умение                  | проводить расчеты отдельных показателей деятельности организации            |
|                                                                          |                                                                                                     |                                                                                               | РД4                               | Умение                  | использовать экономические знания и умения при управлении личными финансами |

В процессе освоения дисциплины решаются задачи воспитания гармонично развитой, патриотичной и социально ответственной личности на основе традиционных

российских духовно-нравственных и культурно-исторических ценностей, представленные в таблице 1.2.

Таблица 1.2 – Целевые ориентиры воспитания

| Воспитательные задачи                                          | Формирование ценностей                                                                           | Целевые ориентиры                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Формирование гражданской позиции и патриотизма</b>          |                                                                                                  |                                                                                                                                                      |
| Воспитание уважения к истории и культуре России                | Гражданственность                                                                                | Осознание себя членом общества                                                                                                                       |
| Развитие патриотизма и гражданской ответственности             | Коллективизм<br>Гражданственность<br>Справедливость<br>Взаимопомощь и взаимоуважение             | Внимательность к деталям<br>Системное мышление<br>Доброжелательность и открытость<br>Активная жизненная позиция<br>Инициативность<br>Любовь к стране |
| <b>Формирование духовно-нравственных ценностей</b>             |                                                                                                  |                                                                                                                                                      |
| Формирование ответственного отношения к труду                  | Созидательный труд                                                                               | Настойчивость и упорство в достижении цели<br>Активная жизненная позиция<br>Инициативность                                                           |
| <b>Формирование научного мировоззрения и культуры мышления</b> |                                                                                                  |                                                                                                                                                      |
| Развитие познавательного интереса и стремления к знаниям       | Высокие нравственные идеалы<br>Созидательный труд                                                | Гибкость мышления<br>Креативное мышление<br>Широкий кругозор<br>Осознание себя членом общества                                                       |
| <b>Формирование коммуникативных навыков и культуры общения</b> |                                                                                                  |                                                                                                                                                      |
| Развитие умения эффективно общаться и сотрудничать             | Коллективизм<br>Историческая память и преемственность поколений<br>Взаимопомощь и взаимоуважение | Системное мышление<br>Эмоциональный интеллект<br>Доброжелательность и открытость<br>Осознание себя членом общества<br>Коммуникабельность             |

## 2 Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Дисциплина "Основы экономики" реализуется в рамках обязательной части учебного плана программы бакалавриата или специалитета. Для ее освоения необходимы знания, умения и навыки, сформированные на предыдущем уровне образования по таким дисциплинам, как "Математика", "Обществознание", "История", "Информатика". Кроме того, могут быть использованы знания, умения и навыки, сформированные рядом дисциплин учебного плана.

### 3. Объем дисциплины (модуля)

Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу с обучающимися (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу, приведен в таблице 2.

Таблица 2 – Общая трудоемкость дисциплины

| Название ОПОП ВО                                               | Форма обучения | Часть УП | Семестр (ОФО) или курс (ЗФО, ОЗФО) | Трудо-емкость | Объем контактной работы (час) |            |       |      |                |     | СРС | Форма аттестации |
|----------------------------------------------------------------|----------------|----------|------------------------------------|---------------|-------------------------------|------------|-------|------|----------------|-----|-----|------------------|
|                                                                |                |          |                                    | (З.Е.)        | Всего                         | Аудиторная |       |      | Внеауди-торная |     |     |                  |
|                                                                |                |          |                                    |               |                               | лек.       | прак. | лаб. | ПА             | КСР |     |                  |
| 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем | ОФО            | С1.Б     | 1                                  | 2             | 37                            | 18         | 18    | 0    | 1              | 0   | 35  | 3                |

### 4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

#### 4.1 Структура дисциплины (модуля) для ОФО

Тематический план, отражающий содержание дисциплины (перечень разделов и тем), структурированное по видам учебных занятий с указанием их объемов в соответствии с учебным планом, приведен в таблице 3.1

Таблица 3.1 – Разделы дисциплины (модуля), виды учебной деятельности и формы текущего контроля для ОФО

| № | Название темы                                                                                   | Код результата обучения | Кол-во часов, отведенное на |      |     |     | Форма текущего контроля                                                   |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                                 |                         | Лек                         | Прак | Лаб | СРС |                                                                           |
| 1 | Введение в экономическую науку                                                                  | РД1, РД2                | 2                           | 2    | 0   | 3   | Собеседование                                                             |
| 2 | Основы национальной и региональной экономики                                                    | РД1, РД2                | 2                           | 2    | 0   | 4   | Собеседование, решение разноуровневых задач и заданий                     |
| 3 | Основы цифровой экономики                                                                       | РД1, РД2                | 4                           | 4    | 0   | 8   | Собеседование                                                             |
| 4 | Кредитная система и денежно-кредитная политика. Бюджетная система и бюджетно-налоговая политика | РД1, РД2                | 1                           | 1    | 0   | 2   | Собеседование, решение разноуровневых задач и заданий                     |
| 5 | Система страхования                                                                             | РД1, РД2                | 1                           | 1    | 0   | 2   | Собеседование, решение разноуровневых задач и заданий                     |
| 6 | Экономические ресурсы компании.                                                                 | РД1, РД2, РД3, РД3      | 2                           | 2    | 0   | 4   | Собеседование, решение разноуровневых задач и заданий, решение кейс-задач |
| 7 | Формирование издержек производства. Прибыль. Рентабельность                                     | РД1, РД2, РД3, РД3      | 2                           | 2    | 0   | 4   | Собеседование, решение разноуровневых задач и заданий, решение кейс-задач |
| 8 | Личные финансы                                                                                  | РД1, РД2, РД4           | 4                           | 4    | 0   | 8   | Собеседование, решение разноуровневых задач и заданий                     |

|                  |  |    |    |   |    |  |
|------------------|--|----|----|---|----|--|
| Итого по таблице |  | 18 | 18 | 0 | 35 |  |
|------------------|--|----|----|---|----|--|

## 4.2 Содержание разделов и тем дисциплины (модуля) для ОФО

### *Тема 1 Введение в экономическую науку.*

Содержание темы: Эволюция обменных отношений. Собственность: сущность, объект, субъект, формы собственности. Рынок: сущность, функции, основные субъекты рыночных отношений. Типы рыночных структур: совершенная и несовершенная конкуренция.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Лекция, практическое занятие; лекция–презентация, ЭОС.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: Подготовка к практическому занятию и тестированию.

### *Тема 2 Основы национальной и региональной экономики.*

Содержание темы: Теоретические основы национальной и региональной экономики. Управление национальной и региональной экономики. Экономическое развитие и конкурентоспособность регионов. Институциональное обеспечение развития региональной экономики.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Лекция, практическое занятие; лекция–презентация, ЭОС.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: Подготовка к практическому занятию и тестированию.

### *Тема 3 Основы цифровой экономики.*

Содержание темы: Цели, задачи, базовые направления развития. Организационные основы и структура цифровой экономики. Функции государства и правовое обеспечение перехода к цифровой экономике. Платежные системы как ключевой инфраструктурный элемент. Современные тенденции развития платежных систем в цифровой экономике. Платежная система в условиях санкций. Инновационная платежная индустрия России. Международные тренды развития платежной индустрии.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Лекция, практическое занятие; лекция–презентация, ЭОС.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: Подготовка к практическому занятию и тестированию.

*Тема 4 Кредитная система и денежно-кредитная политика. Бюджетная система и бюджетно-налоговая политика.*

Содержание темы: Кредит: сущность, формы, виды, свойства. Кредитная система и ее структура. Центральный банк и его функции. Коммерческие банки и их операции. Налог: сущность, виды налогов. Бюджетная система и ее состав. Государственный бюджет, его доходы и расходы; бюджетный дефицит и бюджетный профицит. Государственный долг. Бюджетно-налоговая политика.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Лекция, практическое занятие; лекция–презентация, ЭОС.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: Подготовка к практическому занятию и тестированию.

### *Тема 5 Система страхования.*

Содержание темы: Сущность и функции страхования. Классификация страхования. Основные виды обязательного страхования физических лиц. Добровольное страхование

физических лиц. Пенсионное и медицинское страхование. Выбор страховой компании и страхового продукта индивидуом.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Лекция, практическое занятие; лекция–презентация, ЭОС.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: Подготовка к практическому занятию и тестированию.

#### *Тема 6 Экономические ресурсы компании.*

Содержание темы: Общее понятие об основном капитале предприятия, основных и оборотных средствах. Состав и структура, виды оценки, воспроизводство, износ и амортизация, эффективность использования основных производственных фондов. Сущность оборотных средств, основы их организации на предприятии. Состав оборотных фондов предприятия. Определение потребности и оценка использования оборотных фондов в производстве. Оценка трудовых ресурсов. Персонал предприятия и его структура. Производительность труда персонала предприятия. Факторы, влияющие на производительность. Понятие трудоемкости продукции и ее виды. Сущность организации заработной платы. Формы и системы оплаты труда. Эффективное управление ресурсами компании как качественный ориентир повседневного финансового планирования.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Лекция, практическое занятие; лекция–презентация, ЭОС.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: Подготовка к практическому занятию и тестированию.

#### *Тема 7 Формирование издержек производства. Прибыль. Рентабельность.*

Содержание темы: Понятие издержек производства. Состав и классификация затрат. Понятие калькуляции и состав входящих в нее статей. Смета затрат на производство и реализацию продукции. Планирование затрат на реализуемую продукцию (или услуги). Понятие выручки от реализации продукции (или услуг). Доходы и расходы, прибыль предприятия, ее виды, источники формирования и распределение. Показатели рентабельности предприятия. Сопоставление методов управления издержками производства и управления личными финансами. Оценка влияния рентабельности производства на инвестиционные решения в сфере личных финансов для принятия обоснованных решений о вложениях и инвестициях для достижения финансовых целей.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Лекция, практическое занятие; лекция–презентация, ЭОС.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: Подготовка к практическому занятию и тестированию.

#### *Тема 8 Личные финансы.*

Содержание темы: Понятие финансовой грамотности. Основы личного планирования. Формирование личных финансовых целей. Управление личным инвестиционным портфелем. Асимметрия информации на рынке финансовых услуг и риск получения некачественной услуги. Современный инструментарий личных финансов. Психологические и поведенческие аспекты личных финансов. Рыночные стратегии индивидуального инвестора. Основные виды финансового мошенничества и способы защиты. Методы социальной инженерии, используемые мошенниками. Защита прав потребителей финансовых услуг. .

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Лекция, практическое занятие; лекция–презентация, ЭОС.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: Подготовка к практическому занятию и тестированию.

## **5 Методические указания для обучающихся по изучению и реализации дисциплины (модуля)**

### **5.1 Методические рекомендации обучающимся по изучению дисциплины и по обеспечению самостоятельной работы**

Успешное освоение дисциплины предполагает активную работу студентов на всех занятиях аудиторной формы: лекциях и практических занятиях, выполнение аттестационных мероприятий, эффективную самостоятельную работу.

В процессе изучения дисциплины студенту необходимо ориентироваться на самостоятельную проработку лекционного материала, подготовку к практическим занятиям, решение разноуровневых задач и заданий, кейс-задач. Самостоятельная работа студентов при подготовке к занятиям осуществляется в рамках изучения материала, изложенного преподавателями на лекции и размещенного в СЭО.

Кейс-задачи, разноуровневые задачи и задания размещены в ФОС и СЭО.

Для проведения занятий лекционного типа используются учебно-наглядные пособия в форме презентационных материалов, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие темам лекций, представленным в настоящей РПД.

### **5.2 Особенности организации обучения для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

При необходимости обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов (по заявлению обучающегося) предоставляется учебная информация в доступных формах с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания, консультации и др.

- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания, консультации и др.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; индивидуальные задания, консультации и др.

## **6 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

В соответствии с требованиями ФГОС ВО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю) созданы фонды оценочных средств. Типовые контрольные задания, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков, а также критерии и показатели, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, представлены в Приложении 1.

## **7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

### **7.1 Основная литература**

1. Блудова, С. Н., Экономика : учебное пособие / С. Н. Блудова, А. П. Новосельцева, М. А. Эренценова, В. А. Гладилин. — Москва : Русайнс, 2022. — 239 с. — ISBN 978-5-4365-



9147-6. — URL: <https://book.ru/book/943718> (дата обращения: 18.06.2025). — Текст : электронный.

2. Васильев, В. П. Экономика : учебник и практикум для вузов / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 316 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13155-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/513302> (дата обращения: 01.03.2023).

3. Гребенников, П. И. Экономика : учебник для вузов / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 310 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08979-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510412> (дата обращения: 01.03.2023).

4. Экономика : учебник и практикум для вузов / В. М. Пищулов [и др.] ; под общей редакцией В. М. Пищулова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 179 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02993-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/513631> (дата обращения: 01.03.2023).

## **7.2 Дополнительная литература**

1. Басовский, Л. Е. Экономическая теория : учебное пособие / Л.Е. Басовский, Е.Н. Басовская. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 375 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-003957-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1838408> (дата обращения: 01.03.2023). – Режим доступа: по подписке.

2. Днепров, М. Ю. Экономическая теория : учебник для вузов / М. Ю. Днепров, О. В. Михайлюк, В. А. Николаев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 216 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09630-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517155> (дата обращения: 01.03.2023).

3. Сергеев, Л. И. Цифровая экономика : учебник для вузов / Л. И. Сергеев, Д. Л. Сергеев, А. Л. Юданова ; под редакцией Л. И. Сергеева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 437 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15797-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/509767> (дата обращения: 01.03.2023).

4. Шимко, П. Д., Основы экономики : учебник / П. Д. Шимко. — Москва : КноРус, 2023. — 291 с. — ISBN 978-5-406-10660-0. — URL: <https://book.ru/book/945922> (дата обращения: 18.06.2025). — Текст : электронный.

5. Экономика предприятия: практический курс : учебник и практикум для вузов / под общей редакцией С. П. Кирильчук. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 492 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17190-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532572> (дата обращения: 12.03.2025).

## **7.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы (при необходимости):**

1. Образовательная платформа "ЮРАЙТ"
2. Образовательная платформа "ЮРАЙТ" - Режим доступа: <https://urait.ru/>
3. Онлайн-курс "Платежные системы в цифровой экономике" <https://stepik.org/course/56471/promo>
4. Онлайн-курс "Управление личными финансами" <https://stepik.org/course/116615/promo>

5. Электронно-библиотечная система "BOOK.ru"
6. Электронно-библиотечная система "ZNANIUM.COM" - Режим доступа: <https://znanium.com/>
7. Open Academic Journals Index (ОАИ). Профессиональная база данных - Режим доступа: <http://oaji.net/>
8. Президентская библиотека им. Б.Н.Ельцина (база данных различных профессиональных областей) - Режим доступа: <https://www.prlib.ru/>
9. Информационно-справочная система "Консультант Плюс" - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>

**8 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) и перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения**

Основное оборудование:

- Мультимедийный комплект №2 в составе:проектор Casio XJ-M146,экран 180\*180,крепление потолочное
- Система аудиовизуального представления информации

Программное обеспечение:

- □ Microsoft OfficeProffessionalPlus 2019 Russian

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

Фонд оценочных средств  
для проведения текущего контроля  
и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

**ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ**

Специальность и специализация  
10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем. Безопасность  
открытых информационных систем

Год набора на ОПОП  
2025

Форма обучения  
очная

Владивосток 2025

## 1 Перечень формируемых компетенций

| Название ОПОП ВО, сокращенное                                         | Код и формулировка компетенции                                                                      | Код и формулировка индикатора достижения компетенции                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.05.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем» (ИБ) | УК-9 : Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК-9.1в : Использует базовые принципы функционирования экономики и экономического развития |
|                                                                       |                                                                                                     | УК-9.2в : Использует экономические инструменты для управления личными финансами            |

Компетенция считается сформированной на данном этапе в случае, если полученные результаты обучения по дисциплине оценены положительно (диапазон критериев оценивания результатов обучения «зачтено», «удовлетворительно», «хорошо», «отлично»). В случае отсутствия положительной оценки компетенция на данном этапе считается несформированной.

## 2 Показатели оценивания планируемых результатов обучения

**Компетенция УК-9 «Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности»**

Таблица 2.1 – Критерии оценки индикаторов достижения компетенции

| Код и формулировка индикатора достижения компетенции                                       | Результаты обучения по дисциплине |        |                                                                             | Критерии оценивания результатов обучения                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                            | Код                               | Тип    | Результат                                                                   |                                                                                                |
| УК-9.1в : Использует базовые принципы функционирования экономики и экономического развития | РД 1                              | Знание | основные экономические понятия (категории), законы и принципы               | правильность ответов на поставленные вопросы                                                   |
|                                                                                            | РД 2                              | Умение | объяснять причины и последствия отдельных экономических процессов и явлений | аргументированность ответов на поставленные вопросы                                            |
| УК-9.2в : Использует экономические инструменты для управления личными финансами            | РД 3                              | Умение | проводить расчеты отдельных показателей деятельности организации            | правильность проведенных расчетов                                                              |
|                                                                                            | РД 4                              | Умение | использовать экономические знания и умения при управлении личными финансами | правильность решения практических заданий, аргументированность ответов на поставленные вопросы |

Таблица заполняется в соответствии с разделом 1 Рабочей программы дисциплины (модуля).

## 3 Перечень оценочных средств

Таблица 3 – Перечень оценочных средств по дисциплине (модулю)

| Контролируемые планируемые результаты обучения |                                                                                      | Контролируемые темы дисциплины                                                                       | Наименование оценочного средства и представление его в ФОС |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                                |                                                                                      |                                                                                                      | Текущий контроль                                           | Промежуточная аттестация |
| Очная форма обучения                           |                                                                                      |                                                                                                      |                                                            |                          |
| РД1                                            | Знание : основные экономические понятия (категории), законы и принципы               | 1.1. Введение в экономическую науку                                                                  | Собеседование                                              | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.2. Основы национальной и региональной экономики                                                    | Собеседование                                              | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.3. Основы цифровой экономики                                                                       | Собеседование                                              | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.4. Кредитная система и денежно-кредитная политика. Бюджетная система и бюджетно-налоговая политика | Собеседование                                              | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.5. Система страхования                                                                             | Собеседование                                              | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.6. Экономические ресурсы компании.                                                                 | Собеседование                                              | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.7. Формирование издержек производства. Прибыль. Рентабельность                                     | Собеседование                                              | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | Собеседование                                                                                        | Тест                                                       |                          |
|                                                |                                                                                      | 1.8. Личные финансы                                                                                  | Собеседование                                              | Тест                     |
| РД2                                            | Умение : объяснять причины и последствия отдельных экономических процессов и явлений | 1.1. Введение в экономическую науку                                                                  | Собеседование                                              | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.2. Основы национальной и региональной экономики                                                    | Разноуровневые задачи и задания                            | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.3. Основы цифровой экономики                                                                       | Собеседование                                              | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.4. Кредитная система и денежно-кредитная политика. Бюджетная система и бюджетно-налоговая политика | Разноуровневые задачи и задания                            | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.5. Система страхования                                                                             | Разноуровневые задачи и задания                            | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.6. Экономические ресурсы компании.                                                                 | Кейс-задача                                                | Тест                     |
|                                                |                                                                                      |                                                                                                      | Разноуровневые задачи и задания                            | Тест                     |
|                                                |                                                                                      | 1.7. Формирование издержек производства. Прибыль. Рентабельность                                     | Кейс-задача                                                | Тест                     |
|                                                |                                                                                      |                                                                                                      | Разноуровневые задачи и задания                            | Тест                     |

|     |                                                                                      |                                                                  |                                 |      |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------|
|     |                                                                                      |                                                                  | Разноуровневые задачи и задания | Тест |
|     |                                                                                      | 1.8. Личные финансы                                              | Разноуровневые задачи и задания | Тест |
| РД3 | Умение : проводить расчеты отдельных показателей деятельности организации            | 1.6. Экономические ресурсы компании.                             | Кейс-задача                     | Тест |
|     |                                                                                      |                                                                  | Разноуровневые задачи и задания | Тест |
|     |                                                                                      | 1.7. Формирование издержек производства. Прибыль. Рентабельность | Кейс-задача                     | Тест |
|     |                                                                                      |                                                                  | Разноуровневые задачи и задания | Тест |
|     |                                                                                      |                                                                  | Разноуровневые задачи и задания | Тест |
| РД4 | Умение : использовать экономические знания и умения при управлении личными финансами | 1.8. Личные финансы                                              | Разноуровневые задачи и задания | Тест |

#### 4 Описание процедуры оценивания

Качество сформированности компетенций на данном этапе оценивается по результатам текущих и промежуточных аттестаций при помощи количественной оценки, выраженной в баллах. Максимальная сумма баллов по дисциплине (модулю) равна 100 баллам.

Для очной формы обучения

| Вид учебной деятельности | Собеседование | Решение разноуровневых задач и заданий | Решение кейс-задач | Тест | Итого |
|--------------------------|---------------|----------------------------------------|--------------------|------|-------|
| Практические занятия     | 11            | 35                                     | 9                  |      | 55    |
| Промежуточная аттестация |               |                                        |                    | 45   | 45    |
| Итого                    | 11            | 35                                     | 9                  | 45   | 100   |

Для заочной и очно-заочной формы обучения

| Вид учебной деятельности | Собеседование | Решение разноуровневых задач и заданий | Решение кейс-задач | Тест | Итого |
|--------------------------|---------------|----------------------------------------|--------------------|------|-------|
| Практические занятия     | 4             | 15                                     | 3                  |      | 22    |
| Самостоятельная работа   | 3             | 12                                     | 3                  |      | 18    |
| Промежуточная аттестация |               |                                        |                    | 60   | 60    |
| Итого                    | 7             | 27                                     | 6                  | 60   | 100   |

Сумма баллов, набранных студентом по всем видам учебной деятельности в рамках дисциплины, переводится в оценку в соответствии с таблицей.

| Сумма баллов<br>в<br>по дисциплине | Оценка по промежуточной аттестации   | Характеристика качества сформированности компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| от 91 до 100                       | «зачтено» / «отлично»                | Студент демонстрирует сформированность дисциплинарных компетенций, обладает всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной программой, умеет свободно выполнять практические задания, предусмотренные программой, свободно оперирует приобретенными знаниями, умениями, применяет их в ситуациях повышенной сложности. |
| от 76 до 90                        | «зачтено» / «хорошо»                 | Студент демонстрирует сформированность дисциплинарных компетенций: основные знания, умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.                                                                                                                                                                     |
| от 61 до 75                        | «зачтено» / «удовлетворительно»      | Студент демонстрирует сформированность дисциплинарных компетенций: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний, умений, навыков по некоторым дисциплинарным компетенциям, студент испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.                                                                     |
| от 41 до 60                        | «не зачтено» / «неудовлетворительно» | У студента не сформированы дисциплинарные компетенции, проявляется недостаточность знаний, умений, навыков.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| от 0 до 40                         | «не зачтено» / «неудовлетворительно» | Дисциплинарные компетенции не сформированы. Проявляется полное или практически полное отсутствие знаний, умений, навыков.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## 5 Примерные оценочные средства

### 5.1 Примеры тестовых заданий

1. Расположите типы рыночных структур в порядке уменьшения количества продавцов на рынке:

- 1) совершенная конкуренция
- 2) олигополия
- 3) монополистическая конкуренция
- 4) монополия

2. Каждому примеру подберите соответствующую функцию денег

- 1) покупка книги в магазине
  - 2) предоставление кредита правительству другой страны
  - 3) внесение очередного платежа по кредиту
  - 4) внесение денег на депозит сроком 1 год
- А) средство накопления  
Б) средство платежа  
В) средство обращения  
Г) мировые деньги

3. Естественные монополии основаны на

- 1) владении особыми правами, подтвержденными лицензией
- 2) владении уникальной технологией
- 3) решении правительственных органов
- 4) экономии на масштабах производства

4. Формами собственности в современной экономике являются

- 1) частная
- 2) государственная
- 3) международная
- 4) индивидуальная

5. К национальным целям развития России относят

- 1) сохранение населения, здоровье и благополучие людей
- 2) достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство
- 3) цифровая трансформация
- 4) минимальная зависимость от процессов, происходящих в мировой экономике
- 5) мировая гегемония
6. К прямым мерам государственного регулирования территориального развития

относят

- 1) социальные выплаты
- 2) нормативно-правовые акты в сфере экономики
- 3) налоговая политика
- 4) кредитно-денежная политика
7. К косвенным мерам государственного регулирования территориального развития

относят

- 1) социальные выплаты
- 2) нормативно-правовые акты в сфере экономики
- 3) налоговая политика
- 4) кредитно-денежная политика
8. Ключевыми аспектами цифровой трансформации являются

- 1) рост спроса на цифровые технологии
- 2) демографические проблемы
- 3) сокращение жизненного цикла технологий
- 4) социальные риски
- 5) политические решения

9. Установите соответствие между технологией и её характеристикой в современных

платежных системах:

- 1) Блокчейн
- 2) Open Banking
- 3) Смарт-контракты
- 4) Биометрия
- А) Автоматическое исполнение контрактов при выполнении условий
- Б) Децентрализованная система транзакций без посредников
- В) Обмен финансовыми данными между банками через API
- Г) Идентификация по отпечатку пальца или лицу
10. Установите соответствие между платежной системой и ее характеристикой в

условиях санкций:

- 1) SWIFT
- 2) Visa / Mastercard
- 3) СПФС (Система передачи финансовых сообщений)
- 4) Мир

А) Российская система для внутренних переводов, активно развиваемая после санкций

Б) Используется для международных расчетов, но отключение от нее ограничивает доступ к глобальным транзакциям

В) Отключение российских банков от нее привело к сложностям в международных расчетах

Г) Западные системы, прекратившие работу в России, что привело к переходу на альтернативы

11. Признаком сдерживающей политики Банка России является

- 1) продажа государственных ценных бумаг на открытом рынке
- 2) увеличение норматива обязательных резервов
- 3) повышение ключевой ставки ЦБ РФ
- 4) покупка иностранной валюты



12. Расположите в правильной последовательности этапы экономического цикла:

- 1) кризис
- 2) оживление
- 3) подъём
- 4) спад
- 5) стагнация

13. Дефицит государственного бюджета – это

- 1) превышение доходов государства над его расходами
- 2) увеличение расходов государства
- 3) превышение расходов государства над его доходами
- 4) уменьшение налоговых поступлений в бюджет

14. Сопоставьте вид предприятия и соответствующий ему критерий

- 1) численность персонала до 15 человек
- 2) численность персонала от 16 до 100 человек
- 3) численность персонала от 101 до 250 человек

А) малое предприятие

Б) среднее предприятие

В) микропредприятие

15. Главным документом акционерного общества является

- 1) протокол общего собрания участников
- 2) решение общего собрания акционеров
- 3) учетная политика
- 4) устав

16. Юридическим лицом признается

- 1) материально ответственное лицо
- 2) любая организация
- 3) организация, преследующая цели извлечения прибыли
- 4) организация, имеющая в своей собственности, хозяйственном ведении или

оперативном управлении обособленное имущество и отвечающая по своим обязательствам этим имуществом

17. Установите правильную последовательность стадий движения продукта:

- 1) производство
- 2) распределение
- 3) обмен
- 4) потребление
- 5) ресурсы

18. В состав основных производственных фондов включаются следующие ценности

1) здания, сооружения, производственные запасы, рабочие машины и оборудование, транспортные средства

2) здания, сооружения, рабочие и силовые машины и оборудование, передаточные устройства, транспортные средства, рабочий и продуктивный скот, незавершенное производство, инструменты и приспособления

3) здания, сооружения, силовые и рабочие машины и оборудование, передаточные средства, готовая продукция на складе, транспортные средства, многолетние насаждения

4) здания, сооружения, рабочие и силовые машины и оборудование, передаточные устройства, транспортные средства, рабочий и продуктивный скот, инструменты и приспособления, многолетние насаждения

19. Расположите в правильной последовательности этапы формирования рыночной цены:

- 1) определение издержек производства
- 2) анализ спроса и предложения
- 3) установление базовой цены

- 4) корректировка цены с учётом конкуренции
- 5) финальное ценообразование
- 20. Срок службы основных средств превышает
  - 1) 1 год
  - 2) 2 года
  - 3) 3 года
  - 4) 5 лет
- 21. Размер минимальной заработной платы
  - 1) устанавливается законодательно
  - 2) зависит от субъекта РФ
  - 3) устанавливается распоряжением руководителя предприятия
- 22. Установите правильную последовательность этапов принятия экономического

решения:

- 1) определение цели
- 2) сбор информации
- 3) анализ альтернатив
- 4) выбор решения
- 5) реализация
- 6) оценка результатов
- 23. К постоянным издержкам фирмы относятся
  - 1) заработная плата работников управления
  - 2) амортизация
  - 3) стоимость сырья
  - 4) заработная плата основных рабочих
- 24. К переменным издержкам фирмы относят
  - 1) амортизационные отчисления
  - 2) расходы на технологическое топливо
  - 3) заработную плату основных рабочих
  - 4) оплату аренды склада
- 25. Установите соответствие между примерами и типами экономических систем:
  - А) Производители конкурируют за выгодные условия производства
  - Б) Государство централизованно распределяет ресурсы
  - В) Экономика основана на сельском хозяйстве и общинной собственности
  - Г) Потребители имеют широкий выбор товаров
  - Д) Частное предпринимательство запрещено

Типы экономических систем:

- 1. Традиционная
- 2. Командная
- 3. Рыночная
- 26. Совокупные издержки равны
  - 1) разности постоянных и переменных издержек
  - 2) сумме постоянных и переменных издержек
  - 3) произведению постоянных и переменных издержек
- 27. Установите соответствие между видами издержек и их характеристиками:

Виды издержек:

- А) Постоянные издержки
- Б) Переменные издержки

Характеристики:

- 1. Не зависят от объема производства
- 2. Изменяются пропорционально объему производства
- 3. Включают арендную плату
- 4. Включают затраты на сырье

5. Остаются неизменными при любом объеме производства
28. Показатели, характеризующие эффективность работы предприятия в целом, доходность различных направлений деятельности, окупаемость затрат
- 1) показатели эффективности использования основных средств
  - 2) показатели рентабельности
  - 3) показатели финансовой устойчивости
  - 4) показатели эффективности использования оборотных средств
29. Установите соответствие между видами налогов и их примерами:  
Виды налогов:
- А) Прямые налоги
  - Б) Косвенные налоги
- Примеры:
1. Налог на доходы физических лиц
  2. Акцизы
  3. Налог на прибыль
  4. Таможенные пошлины
  5. Налог на имущество
30. Вы решили начать копить на важную цель (например, отпуск). Расположите этапы в порядке, который повысит вероятность успеха:
- А) Автоматически откладываю 10% от зарплаты на отдельный счет
  - Б) Анализирую ежемесячные расходы и нахожу, на чем можно сэкономить
  - В) Ставлю четкую сумму и срок («150 000 Р за 6 месяцев»)
  - Г) Регулярно проверяю прогресс и корректирую траты при необходимости

#### *Краткие методические указания*

При тестировании используются вопросы (задания) различных типов: закрытые тесты, в которых нужно выбрать один или несколько правильных вариантов ответа из представленных (студент указывает их номера), задания на сопоставление (даны два столбца – для каждого варианта из первого столбца необходимо указать соответствующий вариант из второго), открытые тесты (необходимо самостоятельно дать ответ, вписав слово или число). Тестирование может осуществляться в электронной среде или бланковым методом.

#### *Шкала оценки*

##### Для очной формы обучения

| Оценка | Баллы     | Описание                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5      | 41,0-45,0 | Студент демонстрирует сформированность знаний на итоговом уровне, обнаруживает все стороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, свободно оперирует приобретенными знаниями |
| 4      | 34,2-40,9 | Студент демонстрирует сформированность знаний на среднем уровне: основные знания о своих, но допускаются незначительные ошибки, неточности                                                                                                                       |
| 3      | 27,5-34,1 | Студент демонстрирует сформированность знаний на базовом уровне: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний                                                                                         |
| 2      | 0-27,4    | Студент демонстрирует сформированность знаний на уровне ниже базового, проявляется недостаточность знаний                                                                                                                                                        |

##### Для заочной и очно-заочной формы обучения

| Оценка | Баллы     | Описание                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5      | 54,6-60,0 | Студент демонстрирует сформированность знаний на итоговом уровне, обнаруживает все стороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, свободно оперирует приобретенными знаниями |
| 4      | 45,6-54,5 | Студент демонстрирует сформированность знаний на среднем уровне: основные знания о своих, но допускаются незначительные ошибки, неточности                                                                                                                       |
| 3      | 36,6-45,5 | Студент демонстрирует сформированность знаний на базовом уровне: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний                                                                                         |
| 2      | 0-36,5    | Студент демонстрирует сформированность знаний на уровне ниже базового, проявляется недостаточность знаний                                                                                                                                                        |

## 5.2 Список вопросов к устному собеседованию

1. Собственность: сущность, объекты, субъекты.
2. Функции рынка.
3. Основные черты совершенной конкуренции.
6. ВВП как основной макроэкономический показатель.
7. Государственная региональная политика и ее цель.
8. Прямые и косвенные меры государственного регулирования территориального развития.
9. Сущность и формы кредита.
10. Сущность банковской системы.
11. Основные инструменты и методы кредитно-денежной политики ЦБ.
12. Ключевая ставка и возможности ее использования.
13. Налог и его функции.
14. Основные налоги и сборы в РФ.
15. Структура цифровой экономики.
16. Цифровая трансформация и ее ключевые аспекты.
17. Признаки предпринимательской деятельности.
18. Порядок создания и регистрации предприятия.
19. Виды капитала.
20. Состав и структура основных фондов.
21. Виды износа основных фондов.
22. Понятие амортизации.
23. Понятие оборотных средств.
24. Основные формы оплаты труда.
25. Постоянные и переменные издержки.
26. Группировка расходов по экономическим элементам.
27. Виды прибыли по составу формирующих элементов.
28. Личный бюджет и его функции.
29. Понятие кредитной истории.
30. Финансовая подушка безопасности: формирование, расчет, использование.

### *Краткие методические указания*

Ответы на вопросы предполагают хорошее владение теоретическим и методологическим материалами, включая знание формул, умение пользоваться таблицами и графиками. Для успешного ответа на вопросы необходимо ознакомиться с соответствующим теоретическим материалом (лекциями, презентациями, дополнительными материалами), знать все понятия по изучаемой теме. Ответы на вопросы могут даваться как в аудитории преподавателю, так и в письменном виде, на основе проделанной самостоятельной работы. Ответы должны быть развернутыми.

### *Шкала оценки*

#### Для очной формы обучения

| Оценка | Баллы     | Описание                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5      | 10,0-11,0 | Студент демонстрирует сформированность знаний на итоговом уровне, обнаруживает все стороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, свободно оперирует приобретенными знаниями |
| 4      | 8,4-9,9   | Студент демонстрирует сформированность знаний на среднем уровне: основные знания о своены, но допускаются незначительные ошибки, неточности                                                                                                                      |
| 3      | 6,7–8,3   | Студент демонстрирует сформированность знаний на базовом уровне: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний                                                                                         |
| 2      | 0-6,6     | Студент демонстрирует сформированность знаний на уровне ниже базового, проявляется недостаточность знаний                                                                                                                                                        |

#### Для заочной и очно-заочной формы обучения

| Оценка | Баллы | Описание |
|--------|-------|----------|
|--------|-------|----------|

|   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | 6,4-7,0 | Студент демонстрирует сформированность знаний на итоговом уровне, обнаруживает все стороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, свободно оперирует приобретенными знаниями |
| 4 | 5,3-6,3 | Студент демонстрирует сформированность знаний на среднем уровне: основные знания о своем, но допускаются незначительные ошибки, неточности                                                                                                                       |
| 3 | 4,3-5,2 | Студент демонстрирует сформированность знаний на базовом уровне: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний                                                                                         |
| 2 | 0-4,2   | Студент демонстрирует сформированность знаний на уровне ниже базового, проявляется недостаточность знаний                                                                                                                                                        |

### 5.3 Задания для решения кейс-задачи

#### Кейс-задача 1

На основании данных таблицы 1 дайте оценку возрастного состава оборудования на предприятии. Рассчитайте средний возраст оборудования. Дайте оценку возможного влияния среднего возраста оборудования на прибыль организации (наблюдается снижение чистой прибыли).

Таблица 1 - Данные для оценки возрастного состава оборудования на предприятии

| Наименование оборудования        | Всего единиц | Возраст оборудования |          |           |              |
|----------------------------------|--------------|----------------------|----------|-----------|--------------|
|                                  |              | До 5 лет             | 5-10 лет | 10-20 лет | Более 20 лет |
| А                                | 66           | 18                   | 24       | 8         | 16           |
| Б                                | 54           | 5                    | 19       | 23        | 7            |
| В                                | 24           | 4                    | 10       | 7         | 3            |
| Г                                | 54           | 7                    | 24       | 15        | 8            |
| Д                                | 22           | 4                    | 5        | 2         | 11           |
| Е                                | 70           | 13                   | 21       | 22        | 14           |
| Всего:                           |              |                      |          |           |              |
| Доля оборуд. в общем его составе |              |                      |          |           |              |

#### Кейс-задача 2

Предприниматель владеет небольшим спичечным заводом. Он нанимает трех работников с оплатой 150 тыс. руб. в год для каждого, выплата производится в конце года, отчисления на социальные нужды составляют 30%. 400 тыс. руб. в год уходит на покупку сырья и материалов с оплатой в начале года. Для этого он должен израсходовать весь свой стартовый капитал суммой 400 тыс. руб. В начале года было закуплено оборудование на сумму 500 тыс. руб., срок службы составляет 5 лет. Для финансирования приобретения оборудования предприниматель привлекает заемные средства под 10% годовых.

Предприниматель располагает собственными площадями, используемыми в качестве производственного помещения. Это помещение он мог бы сдавать в аренду и получать за него в виде арендной платы 250 тыс. руб. в год. Конкурент предлагает ему рабочее место управляющего на своем, более крупном заводе с оплатой 450 тыс. руб. в год.

Годовой доход от продажи спичек предпринимателем составляет 1800 тыс. руб.

Рассчитайте:

- величину годовых амортизационных отчислений;
  - величину годовых бухгалтерских и экономических издержек нашего предпринимателя;
  - величину его бухгалтерской и экономической прибыли за год.
- Сделайте выводы.

*Краткие методические указания*

Кейс-задания предполагают выполнение определенного круга задач и упражнений: аналитических, расчетных, с активным использованием формул, таблиц и графиков. Для успешного выполнения заданий необходимо ознакомиться с соответствующим теоретическим материалом (лекциями, презентациями, дополнительными материалами), знать понятия по изучаемой теме. Практические задания могут выполняться как с

объяснениями преподавателя, так и самостоятельно. Планируемое число кейс-задач – 2 по каждой теме, где они предусмотрены.

### *Шкала оценки*

#### Для очной формы обучения

| Оценка | Баллы   | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5      | 8,1-9,0 | Студент демонстрирует сформированность умений на итоговом уровне, обнаруживает всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, умеет свободно выполнять практические задания, свободно оперирует приобретенными умениями, применяя их в нестандартных ситуациях |
| 4      | 6,8-8,0 | Студент демонстрирует сформированность умений на среднем уровне: основные умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при ответах на вопросы, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации                                           |
| 3      | 5,4–6,7 | Студент демонстрирует сформированность умений на базовом уровне: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных умений, студент испытывает значительные затруднения при оперировании умениями и при их переносе на новые ситуации |
| 2      | 0-5,3   | Студент демонстрирует сформированность умений на уровне ниже базового, проявляется недостаточность умений                                                                                                                                                                           |

#### Для заочной и очно-заочной форм обучения

| Оценка | Баллы   | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5      | 5,4-6,0 | Студент демонстрирует сформированность умений на итоговом уровне, обнаруживает всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, умеет свободно выполнять практические задания, свободно оперирует приобретенными умениями, применяя их в нестандартных ситуациях |
| 4      | 4,5-5,3 | Студент демонстрирует сформированность умений на среднем уровне: основные умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при ответах на вопросы, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации                                           |
| 3      | 3,6–4,4 | Студент демонстрирует сформированность умений на базовом уровне: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных умений, студент испытывает значительные затруднения при оперировании умениями и при их переносе на новые ситуации |
| 2      | 0-3,5   | Студент демонстрирует сформированность умений на уровне ниже базового, проявляется недостаточность умений                                                                                                                                                                           |

### 5.4 Пример разноуровневых задач и заданий

1. В экономике страны заработная плата составляет 250 млрд. руб., арендная плата – 10 млрд руб., доходы собственников – 40 млрд. руб., пенсии – 5 млрд руб., прибыль корпораций – 50 млрд. руб., амортизация – 30 млрд руб., косвенные налоги – 20 млрд. руб., прямые налоги – 35 млрд руб. Чему равен ВВП данной страны (в млрд руб.)?

2. Для условной экономической системы известны следующие макроэкономические показатели: потребительские расходы – 6000 ден. ед., валовые инвестиции – 4000 ден. ед., государственные закупки – 1000 ден. ед., экспорт – 290 ден. ед., импорт – 150 ден. ед. Чему равен ВВП (в ден. ед.)?

3. Уровень цен в экономической системе вырос за первый год на 8%, за второй – на 10%, за третий – на 15%. На сколько процентов выросли цены за 3 года? Ответ дайте с точностью до 0,1.

4. Уровень цен в экономической системе вырос за первый год на 5%, за второй – на 7%, за третий – на 10%. На сколько процентов выросли цены за 3 года? Ответ дайте с точностью до 0,1.

5. Уровень цен в экономической системе вырос за предыдущий год на 150%, за текущий – 120%. Во сколько раз выросли цены в стране за 2 года?

6. При изготовлении 10 шт. товара фирма имела совокупные издержки 1 000 ден. ед. и переменные издержки 200 ден. ед. Чему равны средние постоянные издержки?

7. Фирма за отчетный период получила прибыль 30 тыс. ден. ед., совокупные издержки были равны 300 тыс. ден. ед. Чему равна рентабельность продукции?

8. Объем выпуска предприятия – 25 шт. Средние переменные издержки составляют 10 руб., средние постоянные – 6 руб. Чему равна величина совокупных издержек предприятия?

9. В краткосрочном периоде фирма производит 18 единиц товара А. Совокупные издержки производства равны 450 руб. Постоянные издержки равны 90 руб. Чему равны средние переменные издержки фирмы на производство товара А?

10. Работа предприятия за истекший период характеризовалась следующими показателями: средние переменные издержки – 30 ден. ед., средние постоянные издержки – 20 ден. ед., объем производства – 1000 шт., прибыль (на весь выпуск) – 8000 ден. ед. Чему равна цена реализации продукции?

11. Предприятием приобретен станок за 450 тыс. руб. Расходы по доставке и установке составляют 150 тыс. руб. Срок службы принимается равным пять годам. Рассчитайте величину годовых амортизационных отчислений.

12. Предприятие устанавливает цену на новое изделие. Прогнозируемый годовой объем производства 20 тыс. шт., предполагаемые переменные затраты на единицу продукции - 150 руб., общая сумма постоянных затрат – 1,8 млн руб.

Проект потребует дополнительного финансирования (кредита) в размере 4 млн руб. под 20% годовых.

Рассчитать цену одного изделия исходя из того, что норма прибыли составляет 27%.

13. Предприятие по производству предметов домашнего обихода планирует изменить установить цену на новое изделие. Прогнозируемый годовой объем производства 5000 шт. Предположительно прямые затраты составят: на сырье и материалы на единицу продукции 300 руб.; на оплату труда (при сдельной системе оплаты труда) 80 руб. за единицу продукции.

Запланированная сумма постоянных затрат составит 1 млн руб., а запланированная сумма прибыли - 4 млн руб. Чему равна цена изделия?

14. Работа предприятия за истекший год характеризовалась следующими показателями: выручка от реализации – 1500 ден. ед., совокупные переменные издержки – 1050 ден. ед., совокупные постоянные издержки – 300 ден. ед.

Сколько процентов прибыли удастся сохранить в текущем году, если ожидается снижение выручки от реализации на 25% за счет снижения объемов производства?

15. Работа предприятия за истекший год характеризовалась следующими показателями: Объем выпуска и продаж = 2000 изделий; Постоянные издержки = 4000 ден. ед.; Прибыль = 2000 ден. ед.; Цена единицы продукции = 5 ден. ед.

В текущем периоде в связи с ростом цен на сырье и энергоносители средние переменные издержки выросли на 50%. Предприятие, не желая снижать объем прибыли и не имея возможности увеличить выпуск, решает поднять цену на свою продукцию. На сколько процентов она должна быть повышена?

16. Готовится издание книги, ориентировочная цена которой будет 10 ден.ед. Совокупные постоянные издержки на издание данной книги (редактирование, набор, оформление, управленческие расходы, аренда помещений и оборудования, амортизационные отчисления) составят 200 тыс. ден. ед. Переменные издержки в расчете на один экземпляр (бумага, материал на обложку, типографские расходы, переплетные работы, авторский гонорар, сбыт) составят 6 ден. ед. При каком тираже издательство сможет окупить свои расходы?

17. Фирма за прошедший год выпустила 1500 изделий, получив при этом прибыль 50 тыс. ден. ед. Рентабельность продукции составила 20% при постоянных издержках 25 тыс. ден. ед. Определите средние переменные издержки.

18. Выручка компании «Х» составляет 250 тыс. рублей, переменные затраты равны 150 тыс. рублей, а постоянные затраты равны 80 тыс. рублей. Определите точку безубыточности (в стоимостном выражении) для компании.

#### *Краткие методические указания*

Студент должен записать решение каждой задачи, приведя формулы, использованные для расчетов, и сами расчеты. Можно использовать стандартные обозначения. В конце решения должен быть указан окончательный ответ и сделан вывод.

### *Шкала оценки*

#### Для очной формы обучения

| Оценка | Баллы     | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5      | 31,8-35,0 | Студент демонстрирует сформированность умений на итоговом уровне, обнаруживает всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, умеет свободно выполнять практические задания, свободно оперирует приобретенными умениями, применяет их в нестандартных ситуациях |
| 4      | 26,6-31,7 | Студент демонстрирует сформированность умений на среднем уровне: основные умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при ответах на вопросы, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации                                            |
| 3      | 21,3–26,5 | Студент демонстрирует сформированность умений на базовом уровне: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных умений, студент испытывает значительные затруднения при оперировании умениями и при их переносе на новые ситуации  |
| 2      | 0-21,2    | Студент демонстрирует сформированность умений на уровне ниже базового, проявляется недостаточность умений                                                                                                                                                                            |

#### Для заочной и очно-заочной форм обучения

| Оценка | Баллы     | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5      | 24,5-27,0 | Студент демонстрирует сформированность умений на итоговом уровне, обнаруживает всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, умеет свободно выполнять практические задания, свободно оперирует приобретенными умениями, применяет их в нестандартных ситуациях |
| 4      | 20,5-24,4 | Студент демонстрирует сформированность умений на среднем уровне: основные умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при ответах на вопросы, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации                                            |
| 3      | 16,5–20,4 | Студент демонстрирует сформированность умений на базовом уровне: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных умений, студент испытывает значительные затруднения при оперировании умениями и при их переносе на новые ситуации  |
| 2      | 0-16,4    | Студент демонстрирует сформированность умений на уровне ниже базового, проявляется недостаточность умений                                                                                                                                                                            |