

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ  
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»  
(ТУСУР)

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УРи МД  
Сенченко П.В.  
«11» 12 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОЦЕНКА БИЗНЕСА

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**  
Направление подготовки / специальность: **38.03.01 Экономика**  
Направленность (профиль) / специализация: **Бухгалтерский учёт и цифровая аналитика**  
Форма обучения: **очно-заочная (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий)**  
Кафедра: **экономики (Экономики)**  
Курс: **5**  
Семестр: **9**  
Учебный план набора 2025 года

Объем дисциплины и виды учебной деятельности

| Виды учебной деятельности                             | 9 семестр | Всего | Единицы |
|-------------------------------------------------------|-----------|-------|---------|
| Самостоятельная работа                                | 130       | 130   | часов   |
| Самостоятельная работа под руководством преподавателя | 12        | 12    | часов   |
| Контрольные работы                                    | 2         | 2     | часов   |
| Общая трудоемкость                                    | 144       | 144   | часов   |
| (включая промежуточную аттестацию)                    |           | 4     | з.е.    |

| Формы промежуточной аттестации | Семестр | Количество |
|--------------------------------|---------|------------|
| Зачет с оценкой                | 9       |            |
| Контрольные работы             | 9       | 1          |

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Сенченко П.В.  
Должность: Проректор по УРи МД  
Дата подписания: 11.12.2024  
Уникальный программный ключ:  
a1119608-cdff-4455-b54e-5235117c185c

Томск

Согласована на портале № 82273

## 1. Общие положения

### 1.1. Цели дисциплины

1. формирование у обучающихся целостного представления о подходах и методах оценки стоимости бизнеса.

2. формирование практических умений по анализу и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и использованию полученных сведений для принятия управленческих решений.

### 1.2. Задачи дисциплины

1. сформировать понятийный аппарат, раскрыть сущность и роль оценки стоимости бизнеса.

2. познакомить обучающихся с основными методами и подходами к оценке стоимости бизнеса.

3. сформировать практические навыки оценки стоимости предприятий на основе изученных методов и подходов.

4. научить собирать необходимые данные, анализировать и подготавливать информационные обзоры и аналитические отчеты используя отечественные и зарубежные источники информации.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Блок дисциплин: Б1. Дисциплины (модули).

Часть блока дисциплин: Часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Модуль дисциплин: Модуль развития квалификации.

Индекс дисциплины: Б1.В.02.05.

Реализуется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

## 3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и основной образовательной программой (таблица 3.1):

Таблица 3.1 – Компетенции и индикаторы их достижения

| Компетенция                             | Индикаторы достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Универсальные компетенции</b>        |                                   |                                               |
| -                                       | -                                 | -                                             |
| <b>Общепрофессиональные компетенции</b> |                                   |                                               |
| -                                       | -                                 | -                                             |
| <b>Профессиональные компетенции</b>     |                                   |                                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                |                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-3. Способен собрать и проанализировать данные, необходимые для расчета экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную отчетность для принятия управленческих решений | ПК-3.1. Знает основные экономические и финансовые показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов                                             | Понимает особенности применения основных экономических и финансовых показателей для оценки стоимости компаний              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-3.2. Умеет анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную отчетность                                                                     | Анализирует и интерпретирует данные и отчетность для принятия оценочных решений                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-3.3. Владеет навыками применения экономических и финансовых показателей для оценки деятельности хозяйствующих субъектов при принятии управленческих решений | Применяет экономические и финансовые показатели для оценки деятельности компаний и формирования комплексной оценки бизнеса |

#### 4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 академических часов.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам учебной деятельности представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины по видам учебной деятельности

| Виды учебной деятельности                                              | Всего часов | Семестры  |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|
|                                                                        |             | 9 семестр |
| <b>Контактная работа обучающихся с преподавателем, всего</b>           | 14          | 14        |
| Самостоятельная работа под руководством преподавателя                  | 12          | 12        |
| Контрольные работы                                                     | 2           | 2         |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся, всего</b>                       | 130         | 130       |
| Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 68          | 68        |
| Подготовка к контрольной работе                                        | 62          | 62        |
| <b>Общая трудоемкость (в часах)</b>                                    | 144         | 144       |
| <b>Общая трудоемкость (в з.е.)</b>                                     | 4           | 4         |

#### 5. Структура и содержание дисциплины

##### 5.1. Разделы (темы) дисциплины и виды учебной деятельности

Структура дисциплины по разделам (темам) и видам учебной деятельности приведена в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы (темы) дисциплины и виды учебной деятельности

| Названия разделов (тем) дисциплины | Контр. раб. | СРП, ч. | Сам. раб., ч | Всего часов (без промежуточной аттестации) | Формируемые компетенции |
|------------------------------------|-------------|---------|--------------|--------------------------------------------|-------------------------|
| <b>9 семестр</b>                   |             |         |              |                                            |                         |

|                                                                         |   |    |     |     |      |
|-------------------------------------------------------------------------|---|----|-----|-----|------|
| 1 ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОЦЕНКИ БИЗНЕСА             | 2 | 2  | 18  | 22  | ПК-3 |
| 2 ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ БИЗНЕСА                                     |   | 2  | 16  | 18  | ПК-3 |
| 3 ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ           |   | 1  | 20  | 21  | ПК-3 |
| 4 ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ МАШИН, ОБОРУДОВАНИЯ И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  |   | 2  | 16  | 18  | ПК-3 |
| 5 ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ                      |   | 2  | 16  | 18  | ПК-3 |
| 6 ОЦЕНКА СТОИМОСТИ ПАКЕТОВ АКЦИЙ И ЛИКВИДАЦИОННОЙ СТОИМОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ |   | 1  | 16  | 17  | ПК-3 |
| 7 УПРАВЛЕНИЕ СТОИМОСТЬЮ БИЗНЕСА                                         |   | 2  | 28  | 30  | ПК-3 |
| Итого за семестр                                                        | 2 | 12 | 130 | 144 |      |
| Итого                                                                   | 2 | 12 | 130 | 144 |      |

## 5.2. Содержание разделов (тем) дисциплины

Содержание разделов (тем) дисциплины приведено в таблице 5.2.

Таблица 5.2 – Содержание разделов (тем) дисциплины

| Названия разделов (тем) дисциплины                          | Содержание разделов (тем) дисциплины                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | СРП, ч | Формируемые компетенции |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|
| <b>9 семестр</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                         |
| 1 ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОЦЕНКИ БИЗНЕСА | Организационно-управленческие и правовые аспекты оценочной деятельности. Понятие и основные цели оценки стоимости предприятия. Виды стоимости предприятия. Факторы, влияющие на оценку стоимости предприятия. Основные принципы оценки стоимости предприятия. Этапы процесса оценки и содержание отчета по оценке стоимости бизнеса                                                                                        | 2      | ПК-3                    |
|                                                             | Итого                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2      |                         |
| 2 ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ БИЗНЕСА                         | Доходный подход к оценке стоимости предприятия. Методология доходного подхода к оценке бизнеса. Учет рисков бизнеса. Метод дисконтированного денежного потока. Метод капитализации дохода. Рыночный подход к оценке стоимости предприятия. Методология рыночного подхода к оценке бизнеса. Метод рынка капитала. Метод сделок. Метод отраслевой специфики. Имущественный (затратный) подход к оценке стоимости предприятия | 2      | ПК-3                    |
|                                                             | Итого                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2      |                         |

|                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| 3 ОЦЕНКА<br>РЫНОЧНОЙ<br>СТОИМОСТИ<br>НЕДВИЖИМОГО<br>ИМУЩЕСТВА<br>ПРЕДПРИЯТИЯ              | Коммерческие объекты недвижимости. Земельный участок как основа недвижимости. Применение доходного подхода к оценке стоимости объектов недвижимости. Применение сравнительного подхода к оценке стоимости объектов недвижимости. Применение затратного подхода к оценке стоимости объектов недвижимости                                                                                                                                                                                                                  | 1 | ПК-3 |
|                                                                                           | Итого                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 |      |
| 4 ОЦЕНКА<br>РЫНОЧНОЙ<br>СТОИМОСТИ<br>МАШИН,<br>ОБОРУДОВАНИЙ И<br>ТРАНСПОРТНЫХ<br>СРЕДСТВ  | Информационно-аналитическая база оценки стоимости машин, оборудования и транспортных средств. Технико-экономическое содержание основных производственных фондов. Классификация, идентификация и локализация основных производственных фондов. Применение затратного подхода для оценки стоимости машин и оборудования. Применение сравнительного подхода для оценки стоимости машин и оборудования. Применение доходного подхода для оценки стоимости машин и оборудования. Методы оценки стоимости транспортных средств | 2 | ПК-3 |
|                                                                                           | Итого                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 |      |
| 5 ОЦЕНКА<br>РЫНОЧНОЙ<br>СТОИМОСТИ<br>НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ<br>АКТИВОВ                            | Рыночная стоимость нематериальных активов. Применение доходного подхода к оценке рыночной стоимости нематериальных активов. Применение затратного подхода к оценке рыночной стоимости нематериальных активов. Применение сравнительного подхода и оценка стоимости товарного знака. Оценка рыночной стоимости финансовых вложений                                                                                                                                                                                        | 2 | ПК-3 |
|                                                                                           | Итого                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 |      |
| 6 ОЦЕНКА<br>СТОИМОСТИ<br>ПАКЕТОВ<br>АКЦИЙ И<br>ЛИКВИДАЦИОННОЙ<br>СТОИМОСТИ<br>ПРЕДПРИЯТИЯ | Оценка стоимости контрольных и неконтрольных пакетов акций. Определение ликвидационной стоимости предприятия при коротком сроке его ликвидации. Оценка ликвидируемого предприятия при длительном сроке его ликвидации                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | ПК-3 |
|                                                                                           | Итого                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 |      |

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |      |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
| 7 УПРАВЛЕНИЕ СТОИМОСТЬЮ БИЗНЕСА | Методы оценки и управления стоимостью бизнеса, основанные на концепции экономической прибыли. Концепция управления стоимостью. Факторы и показатели стоимости. Сущность и применение показателя экономической добавленной стоимости. Сущность и применение показателя акционерной добавленной стоимости. Опционный метод оценки бизнеса. Основные типы реальных опционов. Различия метода реальных опционов и метода дисконтированных денежных потоков. Алгоритм расчета различных показателей при использовании опционного метода оценки бизнеса. Реструктуризация предприятия на основе оценки рыночной стоимости. Стратегии управления стоимостью предприятия. Корпоративное регулирование. Оценка стоимости предприятия при реструктуризации | 2  | ПК-3 |
| Итого                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2  |      |
| Итого за семестр                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12 |      |
| Итого                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12 |      |

### 5.3. Контрольные работы

Виды контрольных работ и часы на контрольные работы приведены в таблице 5.3.

Таблица 5.3 – Контрольные работы

| № п.п.           | Виды контрольных работ | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции |
|------------------|------------------------|-----------------|-------------------------|
| <b>9 семестр</b> |                        |                 |                         |
| 1                | Контрольная работа     | 2               | ПК-3                    |
| Итого за семестр |                        | 2               |                         |
| Итого            |                        | 2               |                         |

### 5.4. Лабораторные занятия

Не предусмотрено учебным планом

### 5.5. Практические занятия (семинары)

Не предусмотрено учебным планом

### 5.6. Контроль самостоятельной работы (курсовой проект / курсовая работа)

Не предусмотрено учебным планом

### 5.7. Самостоятельная работа

Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции представлены в таблице 5.7.

Таблица 5.7. – Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции

| Названия разделов (тем) дисциплины | Виды самостоятельной работы | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции | Формы контроля |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------|----------------|
| <b>9 семестр</b>                   |                             |                 |                         |                |

|                                                                         |                                                                        |    |      |                               |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----|------|-------------------------------|
| 1 ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОЦЕНКИ БИЗНЕСА             | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 10 | ПК-3 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
|                                                                         | Подготовка к контрольной работе                                        | 8  | ПК-3 | Контрольная работа            |
|                                                                         | Итого                                                                  | 18 |      |                               |
| 2 ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ БИЗНЕСА                                     | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 8  | ПК-3 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
|                                                                         | Подготовка к контрольной работе                                        | 8  | ПК-3 | Контрольная работа            |
|                                                                         | Итого                                                                  | 16 |      |                               |
| 3 ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ           | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 12 | ПК-3 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
|                                                                         | Подготовка к контрольной работе                                        | 8  | ПК-3 | Контрольная работа            |
|                                                                         | Итого                                                                  | 20 |      |                               |
| 4 ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ МАШИН, ОБОРУДОВАНИЯ И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 8  | ПК-3 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
|                                                                         | Подготовка к контрольной работе                                        | 8  | ПК-3 | Контрольная работа            |
|                                                                         | Итого                                                                  | 16 |      |                               |
| 5 ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ                      | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 8  | ПК-3 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
|                                                                         | Подготовка к контрольной работе                                        | 8  | ПК-3 | Контрольная работа            |
|                                                                         | Итого                                                                  | 16 |      |                               |
| 6 ОЦЕНКА СТОИМОСТИ ПАКЕТОВ АКЦИЙ И ЛИКВИДАЦИОННОЙ СТОИМОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины | 8  | ПК-3 | Зачёт с оценкой, Тестирование |
|                                                                         | Подготовка к контрольной работе                                        | 8  | ПК-3 | Контрольная работа            |
|                                                                         | Итого                                                                  | 16 |      |                               |

|                                    |                                                                                    |     |      |                                     |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------------------------------------|
| 7 УПРАВЛЕНИЕ<br>СТОИМОСТЬЮ БИЗНЕСА | Самостоятельное<br>изучение тем<br>(вопросов)<br>теоретической части<br>дисциплины | 14  | ПК-3 | Зачёт с<br>оценкой,<br>Тестирование |
|                                    | Подготовка к<br>контрольной работе                                                 | 14  | ПК-3 | Контрольная<br>работа               |
|                                    | Итого                                                                              | 28  |      |                                     |
| Итого за семестр                   |                                                                                    | 130 |      |                                     |
| Итого                              |                                                                                    | 130 |      |                                     |

### **5.8. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов учебной деятельности**

Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов учебной деятельности представлено в таблице 5.8.

Таблица 5.8 – Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов учебной деятельности

| Формируемые<br>компетенции | Виды учебной деятельности |     |           | Формы контроля                                    |
|----------------------------|---------------------------|-----|-----------|---------------------------------------------------|
|                            | Конт.Раб.                 | СРП | Сам. раб. |                                                   |
| ПК-3                       | +                         | +   | +         | Зачёт с оценкой, Контрольная работа, Тестирование |

### **6. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся**

Рейтинговая система не используется

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

#### **7.1. Основная литература**

1. Оценка бизнеса: Учебное пособие / В. Н. Жигалова - 2018. 317 с. Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/7743>.

#### **7.2. Дополнительная литература**

1. Касьяненко, Т. Г. Оценка стоимости бизнеса + приложение : учебник для вузов / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 373 с. Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/510936>.

2. Спиридонова, Е. А. Оценка и управление стоимостью бизнеса : учебник и практикум для вузов / Е. А. Спиридонова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 257 с. Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/531541>.

#### **7.3. Учебно-методические пособия**

##### **7.3.1. Обязательные учебно-методические пособия**

1. Оценка стоимости бизнеса: Методические указания для проведения практических занятий и самостоятельной работы / В. Н. Жигалова - 2018. 114 с. Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/8439>.

##### **7.3.2. Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

**Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

**Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

**Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

#### **7.4. Электронный курс по дисциплине**

1. Цибульникова В.Ю. Оценка бизнеса [Электронный ресурс]: Электронный курс /В.Ю. Цибульникова -Томск, ТУСУР, ФДО, 2023 (доступ из личного кабинета студента) .

#### **7.5. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

При изучении дисциплины рекомендуется обращаться к современным базам данных, информационно-справочным и поисковым системам, к которым у ТУСУРа открыт доступ: <https://lib.tusur.ru/ru/resursy/bazy-dannyh>.

### **8. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины**

#### **8.1. Общие требования к материально-техническому и программному обеспечению дисциплины**

Учебная аудитория для проведения занятий практического и лабораторного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для выполнения курсовых работ/проектов

634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Веб-камера - 6 шт.;
- Наушники с микрофоном - 6 шт.;
- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение:

- 7-Zip;
- Google Chrome;
- Kaspersky Endpoint Security для Windows;
- LibreOffice;
- Microsoft Windows;

#### **8.2. Материально-техническое и программное обеспечение для самостоятельной работы**

Для самостоятельной работы используются учебные аудитории (компьютерные классы), расположенные по адресам:

- 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 101 ауд.;
- 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 107 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 47, 126 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 130 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- учебная мебель;
- компьютеры;
- компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду ТУСУРа.

Перечень программного обеспечения:

- Microsoft Windows;
- OpenOffice;
- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows;
- 7-Zip;

### 8.3. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Освоение дисциплины лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями слуха** предусмотрено использование звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы преподавания для обучающихся с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой занимаются обучающиеся с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями зрения** предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеоувеличителей для комфортного просмотра.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями опорно-двигательного аппарата** используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

## 9. Оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины

### 9.1. Содержание оценочных материалов для текущего контроля и промежуточной аттестации

Для оценки степени сформированности и уровня освоения закрепленных за дисциплиной компетенций используются оценочные материалы, представленные в таблице 9.1.

Таблица 9.1 – Формы контроля и оценочные материалы

| Названия разделов (тем) дисциплины                            | Формируемые компетенции | Формы контроля     | Оценочные материалы (ОМ)                                 |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|
| 1 ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОЦЕНКИ БИЗНЕСА   | ПК-3                    | Зачёт с оценкой    | Перечень вопросов для зачета с оценкой                   |
|                                                               |                         | Контрольная работа | Примерный перечень вариантов (заданий) контрольных работ |
|                                                               |                         | Тестирование       | Примерный перечень тестовых заданий                      |
| 2 ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ БИЗНЕСА                           | ПК-3                    | Зачёт с оценкой    | Перечень вопросов для зачета с оценкой                   |
|                                                               |                         | Контрольная работа | Примерный перечень вариантов (заданий) контрольных работ |
|                                                               |                         | Тестирование       | Примерный перечень тестовых заданий                      |
| 3 ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ | ПК-3                    | Зачёт с оценкой    | Перечень вопросов для зачета с оценкой                   |
|                                                               |                         | Контрольная работа | Примерный перечень вариантов (заданий) контрольных работ |
|                                                               |                         | Тестирование       | Примерный перечень тестовых заданий                      |

|                                                                         |      |                    |                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|------|--------------------|----------------------------------------------------------|
| 4 ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ МАШИН, ОБОРУДОВАНИЯ И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  | ПК-3 | Зачёт с оценкой    | Перечень вопросов для зачета с оценкой                   |
|                                                                         |      | Контрольная работа | Примерный перечень вариантов (заданий) контрольных работ |
|                                                                         |      | Тестирование       | Примерный перечень тестовых заданий                      |
| 5 ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ                      | ПК-3 | Зачёт с оценкой    | Перечень вопросов для зачета с оценкой                   |
|                                                                         |      | Контрольная работа | Примерный перечень вариантов (заданий) контрольных работ |
|                                                                         |      | Тестирование       | Примерный перечень тестовых заданий                      |
| 6 ОЦЕНКА СТОИМОСТИ ПАКЕТОВ АКЦИЙ И ЛИКВИДАЦИОННОЙ СТОИМОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ | ПК-3 | Зачёт с оценкой    | Перечень вопросов для зачета с оценкой                   |
|                                                                         |      | Контрольная работа | Примерный перечень вариантов (заданий) контрольных работ |
|                                                                         |      | Тестирование       | Примерный перечень тестовых заданий                      |
| 7 УПРАВЛЕНИЕ СТОИМОСТЬЮ БИЗНЕСА                                         | ПК-3 | Зачёт с оценкой    | Перечень вопросов для зачета с оценкой                   |
|                                                                         |      | Контрольная работа | Примерный перечень вариантов (заданий) контрольных работ |
|                                                                         |      | Тестирование       | Примерный перечень тестовых заданий                      |

Шкала оценки сформированности отдельных планируемых результатов обучения по дисциплине приведена в таблице 9.2.

Таблица 9.2 – Шкала оценки сформированности планируемых результатов обучения по дисциплине

| Оценка                     | Баллы за ОМ                                | Формулировка требований к степени сформированности планируемых результатов обучения |                                                             |                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|                            |                                            | знать                                                                               | уметь                                                       | владеть                                                    |
| 2<br>(неудовлетворительно) | < 60% от максимальной суммы баллов         | отсутствие знаний или фрагментарные знания                                          | отсутствие умений или частично освоенное умение             | отсутствие навыков или фрагментарные применение навыков    |
| 3<br>(удовлетворительно)   | от 60% до 69% от максимальной суммы баллов | общие, но не структурированные знания                                               | в целом успешно, но не систематически осуществляемое умение | в целом успешное, но не систематическое применение навыков |

|             |                                            |                                                         |                                                          |                                                                      |
|-------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 4 (хорошо)  | от 70% до 89% от максимальной суммы баллов | сформированные, но содержащие отдельные проблемы знания | в целом успешное, но содержащие отдельные пробелы умение | в целом успешное, но содержащие отдельные пробелы применение навыков |
| 5 (отлично) | ≥ 90% от максимальной суммы баллов         | сформированные систематические знания                   | сформированное умение                                    | успешное и систематическое применение навыков                        |

Шкала комплексной оценки сформированности компетенций приведена в таблице 9.3.

Таблица 9.3 – Шкала комплексной оценки сформированности компетенций

| Оценка                     | Формулировка требований к степени компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2<br>(неудовлетворительно) | Не имеет необходимых представлений о проверяемом материале или<br>Знать на уровне <b>ориентирования</b> , представлений. Обучающийся знает основные признаки или термины изучаемого элемента содержания, их отнесенность к определенной науке, отрасли или объектам, узнает в текстах, изображениях или схемах и знает, к каким источникам нужно обращаться для более детального его усвоения. |
| 3<br>(удовлетворительно)   | Знать и уметь на <b>репродуктивном</b> уровне. Обучающихся знает изученный элемент содержания репродуктивно: произвольно воспроизводит свои знания устно, письменно или в демонстрируемых действиях.                                                                                                                                                                                           |
| 4 (хорошо)                 | Знать, уметь, владеть на <b>аналитическом</b> уровне. Зная на репродуктивном уровне, указывать на особенности и взаимосвязи изученных объектов, на их достоинства, ограничения, историю и перспективы развития и особенности для разных объектов усвоения.                                                                                                                                     |
| 5 (отлично)                | Знать, уметь, владеть на <b>системном</b> уровне. Обучающийся знает изученный элемент содержания системно, произвольно и доказательно воспроизводит свои знания устно, письменно или в демонстрируемых действиях, учитывая и указывая связи и зависимости между этим элементом и другими элементами содержания дисциплины, его значимость в содержании дисциплины.                             |

#### 9.1.1. Примерный перечень тестовых заданий

- Согласно закону «Об оценочной деятельности в РФ» оценочная деятельность – это:
  - действия субъектов оценочной деятельности, направленные на установление в отношении объектов оценки рыночной или иной стоимости;
  - стоимость, рассчитанная по данным бухгалтерского учета о наличии и движении различных видов имущества предприятия;
  - стоимость принятых в эксплуатацию новых основных фондов;
  - процедура привлечения независимого оценщика для оценки стоимости активов кредитной организации, выставляемых на продажу специализированным Агентством по реструктуризации
- Бизнес – это:
  - предпринимательская деятельность, направленная на производство и реализацию товаров, услуг, ценных бумаг, денег или других видов разрешенной законом деятельности с целью получения прибыли;
  - производственно-экономический и имущественный комплекс, используемый для осуществления предпринимательской деятельности;

- в) деятельность, осуществляемая на свой риск, направленная по поручению собственника на извлечение прибыли от реализации полномочий собственника владеть, пользоваться и распоряжаться своим недвижимым имуществом;
- г) любая деятельность, организованная в рамках определенной структуры
3. Оценку бизнеса проводят с целью:
- а) определения стоимости предприятия в случае его купли-продажи целиком или по частям;
  - б) разработки мотивационных программ;
  - в) повышения квалификации сотрудников;
  - г) участия в социальных программах
4. Доходный подход к оценке бизнеса
- а) состоит в том, чтобы определять стоимость предприятия на основе доходов, которые оно способно в будущем принести собственнику;
  - б) определяет рыночную стоимость недвижимости на основе цен сделок с аналогичными объектами, скорректированных на выявленные различия;
  - в) рассматривает стоимость предприятия с учетом понесенных издержек;
  - г) позволяет выразить норму безрискового дохода с рубля инвестиций через реальную ставку безрискового дохода и инфляционные ожидания
5. Затратный подход к оценке бизнеса ?
- а) состоит в том, чтобы определять стоимость предприятия на основе доходов, которые оно способно в будущем принести собственнику;
  - б) определяет рыночную стоимость недвижимости на основе цен сделок с аналогичными объектами, скорректированных на выявленные различия;
  - в) рассматривает стоимость предприятия с учетом понесенных издержек;
  - г) позволяет выразить норму безрискового дохода с рубля инвестиций через реальную ставку безрискового дохода и инфляционные ожидания
6. Сравнительный подход к оценке бизнеса:
- а) состоит в том, чтобы определять стоимость предприятия на основе доходов, которые оно способно в будущем принести собственнику;
  - б) определяет рыночную стоимость недвижимости на основе цен сделок с аналогичными объектами, скорректированных на выявленные различия;
  - в) рассматривает стоимость предприятия с учетом понесенных издержек;
  - г) позволяет выразить норму безрискового дохода с рубля инвестиций через реальную ставку безрискового дохода и инфляционные ожидания
7. Физический износ реального актива длительного пользования ?
- а) определяется степенью истощения «паспортного» фонда рабочего времени, на который было рассчитано соответствующее имущество;
  - б) измеряется обесценением аналогичного ему имущества, которое произошло со времени приобретения и постановки его на баланс предприятия вследствие изменения на рынке подобного инвестиционного товара соотношения спросом и предложением – в случае, когда предложение за это время увеличилось по сравнению со спросом;
  - в) означает обесценение актива вследствие того, что на рынке к моменту оценки появились аналоги рассматриваемого актива, которые удовлетворяют ту потребность, но имеют лучшее соотношение между ценой и качеством этого актива («удельная», на единицу качества, цена аналога меньше);
  - г) отражает обесценение актива длительного пользования в том случае, если он оказался конструктивно или функционально недоработанным по сравнению с аналогичными активами, позднее появившимися на рынке
8. Износ, который измеряется обесценением аналогичного ему имущества, которое произошло со времени приобретения и постановки его на баланс предприятия вследствие изменения на рынке подобного инвестиционного товара соотношения спросом и предложением – в случае, когда предложение за это время увеличилось по сравнению со спросом
- а) физический износ реального актива длительного пользования;
  - б) экономический износ реального актива длительного пользования;
  - в) технологический износ реального актива длительного пользования;
  - г) функциональный износ реального актива длительного пользования

9. Срок экономической жизни объекта – это
  - а) временной отрезок, в течение которого объект (здание) можно использовать, извлекая прибыль;
  - б) период времени, в течение которого здание существует;
  - в) возраст, основанный на оценке внешнего вида объекта с учетом его состояния, т.е. соответствующий его физическому состоянию;
  - г) определенный нормативными актами срок службы зданий и сооружений
10. Затратный подход к оценке машин и оборудования определяет
  - а) стоимость воспроизводства актива исходя из затрат на его воспроизводство;
  - б) стоимость актива исходя из рыночных данных по продажам сопоставимых объектов и его аналогов;
  - в) стоимость актива исходя из прогнозируемого потока доходов;
  - г) стоимость пассива исходя из прогнозируемого потока доходов

### **9.1.2. Перечень вопросов для зачета с оценкой**

Приведены примеры типовых заданий, составленных по пройденным разделам дисциплины.

1. Согласно закону «Об оценочной деятельности в РФ» оценочная деятельность – это:
  1. действия субъектов оценочной деятельности, направленные на установление в отношении объектов оценки рыночной или иной стоимости
  2. стоимость, рассчитанная по данным бухгалтерского учета о наличии и движении различных видов имущества предприятия
  3. стоимость принятых в эксплуатацию новых основных фондов
2. Закон № 144-ФЗ от 8 июля 1999 г. «О реструктуризации кредитных организаций» :
  1. устанавливает процедуру привлечения независимого оценщика (ст. 18) для оценки стоимости активов кредитной организации, выставляемых на продажу специализированным Агентством по реструктуризации
  2. регулирует порядок и условия осуществления мер по предупреждению несостоятельности (банкротства), проведения внешнего управления и конкурсного производства и иные отношения, возникающие при неспособности должника удовлетворить в полном объеме требования кредиторов; в соответствии со ст.102 данного Закона, в ходе конкурсного производства конкурсный управляющий осуществляет инвентаризацию и оценку имущества должника
  3. определяет порядок привлечения независимого оценщика для оценки вклада в уставный капитал общества в случае, если его номинальная стоимость, оплачиваемая неденежным вкладом, составляет более двухсот МРОТ
  4. регулирует отношения, возникающие из договора залога недвижимости.
3. Закон «О несостоятельности (банкротстве)» от 8 января 1998 г. № 6-ФЗ:
  1. устанавливает процедуру привлечения независимого оценщика (ст. 18) для оценки стоимости активов кредитной организации, выставляемых на продажу специализированным Агентством по реструктуризации
  2. регулирует порядок и условия осуществления мер по предупреждению несостоятельности (банкротства), проведения внешнего управления и конкурсного производства и иные отношения, возникающие при неспособности должника удовлетворить в полном объеме требования кредиторов; в соответствии со ст.102 данного Закона, в ходе конкурсного производства конкурсный управляющий осуществляет инвентаризацию и оценку имущества должника
  3. определяет порядок привлечения независимого оценщика для оценки вклада в уставный капитал общества в случае, если его номинальная стоимость, оплачиваемая неденежным вкладом, составляет более двухсот МРОТ
  4. регулирует отношения, возникающие из договора залога недвижимости.
4. Закон «Об обществах с ограниченной ответственностью» от 8 февраля 1998 г. № 14-ФЗ:
  1. устанавливает процедуру привлечения независимого оценщика (ст. 18) для оценки стоимости активов кредитной организации, выставляемых на продажу специализированным Агентством по реструктуризации
  2. регулирует порядок и условия осуществления мер по предупреждению

- несостоятельности (банкротства), проведения внешнего управления и конкурсного производства и иные отношения, возникающие при неспособности должника удовлетворить в полном объеме требования кредиторов; в соответствии со ст.102 данного Закона, в ходе конкурсного производства конкурсный управляющий осуществляет инвентаризацию и оценку имущества должника
3. определяет порядок привлечения независимого оценщика для оценки вклада в уставный капитал общества в случае, если его номинальная стоимость, оплачиваемая неденежным вкладом, составляет более двухсот МРОТ
  4. регулирует отношения, возникающие из договора залога недвижимости
5. Закон «Об ипотеке (залоге недвижимости)» от 16 июля 1998 г. № 102-ФЗ:
1. устанавливает процедуру привлечения независимого оценщика (ст. 18) для оценки стоимости активов кредитной организации, выставляемых на продажу специализированным Агентством по реструктуризации
  2. регулирует порядок и условия осуществления мер по предупреждению несостоятельности (банкротства), проведения внешнего управления и конкурсного производства и иные отношения, возникающие при неспособности должника удовлетворить в полном объеме требования кредиторов; в соответствии со ст.102 данного Закона, в ходе конкурсного производства конкурсный управляющий осуществляет инвентаризацию и оценку имущества должника
  3. определяет порядок привлечения независимого оценщика для оценки вклада в уставный капитал общества в случае, если его номинальная стоимость, оплачиваемая неденежным вкладом, составляет более двухсот МРОТ
  4. регулирует отношения, возникающие из договора залога недвижимости.
6. Процедура привлечения независимого оценщика (ст. 18) для оценки стоимости активов кредитной организации, выставляемых на продажу специализированным Агентством по реструктуризации устанавливает закон:
1. № 144-ФЗ от 8 июля 1999 г. «О реструктуризации кредитных организаций»
  2. «О несостоятельности (банкротстве)» от 8 января 1998 г. № 6-ФЗ
  3. «Об обществах с ограниченной ответственностью» от 8 февраля 1998 г. № 14-ФЗ
  4. «Об ипотеке (залоге недвижимости)» от 16 июля 1998 г. № 102-ФЗ
7. Порядок и условия осуществления мер по предупреждению несостоятельности (банкротства), проведения внешнего управления и конкурсного производства и иные отношения, возникающие при неспособности должника удовлетворить в полном объеме требования кредиторов и в ходе конкурсного производства конкурсный управляющий осуществляет инвентаризацию и оценку имущества должника, регулирует закон:
1. № 144-ФЗ от 8 июля 1999 г. «О реструктуризации кредитных организаций»
  2. «О несостоятельности (банкротстве)» от 8 января 1998 г. № 6-ФЗ
  3. «Об обществах с ограниченной ответственностью» от 8 февраля 1998 г. № 14-ФЗ
  4. «Об ипотеке (залоге недвижимости)» от 16 июля 1998 г. № 102-ФЗ
8. Порядок привлечения независимого оценщика для оценки вклада в уставный капитал общества в случае, если его номинальная стоимость, оплачиваемая неденежным вкладом, составляет более двухсот МРОТ определяет закон:
1. № 144-ФЗ от 8 июля 1999 г. «О реструктуризации кредитных организаций»
  2. «О несостоятельности (банкротстве)» от 8 января 1998 г. № 6-ФЗ
  3. «Об обществах с ограниченной ответственностью» от 8 февраля 1998 г. № 14-ФЗ
  4. «Об ипотеке (залоге недвижимости)» от 16 июля 1998 г. № 102-ФЗ
9. Отношения, возникающие из договора залога недвижимости, регулирует закон:
1. № 144-ФЗ от 8 июля 1999 г. «О реструктуризации кредитных организаций»
  2. «О несостоятельности (банкротстве)» от 8 января 1998 г. № 6-ФЗ
  3. «Об обществах с ограниченной ответственностью» от 8 февраля 1998 г. № 14-ФЗ
  4. «Об ипотеке (залоге недвижимости)» от 16 июля 1998 г. № 102-ФЗ

10. Согласно классификации к информации, необходимой для оценки бизнеса, делящейся по «источникам», относят информацию:
  1. полученную на рынке
  2. коммерческую
  3. полученную в оцениваемой компании
  4. финансовую
  5. техническую

### **9.1.3. Примерный перечень вариантов (заданий) контрольных работ**

1. Организация оценки стоимости бизнеса.
2. Правовые основы проведения анализа и оценки стоимости бизнеса.
3. Стандарты оценки.
4. Понятие и основные цели оценки стоимости предприятия.
5. Виды стоимости предприятия.
6. Факторы, влияющие на оценку стоимости предприятия.
7. Основные принципы оценки стоимости предприятия.
8. Этапы процесса оценки.
9. Метод дисконтированного денежного потока.
10. Метод капитализации неопределенно длительного постоянного дохода.
11. Капитализация постоянного дохода, получаемого в течение ограниченного срока.
12. Доходный подход к оценке стоимости бизнеса.
13. Метод рынка капитала.
14. Метод сделок.
15. Методология затратного подхода к оценке бизнеса.
16. Оценка рыночной стоимости недвижимого имущества предприятия.
17. Оценка рыночной стоимости финансовых вложений.
18. Алгоритм оценки пакета акций компании.

### **9.2. Методические рекомендации**

Учебный материал излагается в форме, предполагающей самостоятельное мышление студентов, самообразование. При этом самостоятельная работа студентов играет решающую роль в ходе всего учебного процесса.

Начать изучение дисциплины необходимо со знакомства с рабочей программой, списком учебно-методического и программного обеспечения. Самостоятельная работа студента включает работу с учебными материалами, выполнение контрольных мероприятий, предусмотренных учебным планом.

В процессе изучения дисциплины для лучшего освоения материала необходимо регулярно обращаться к рекомендуемой литературе и источникам, указанным в учебных материалах; пользоваться через кабинет студента на сайте Университета образовательными ресурсами электронно-библиотечной системы, а также общедоступными интернет-порталами, содержащими научно-популярные и специализированные материалы, посвященные различным аспектам учебной дисциплины.

При самостоятельном изучении тем следуйте рекомендациям:

– чтение или просмотр материала осуществляйте со скоростью, достаточной для индивидуального понимания и освоения материала, выделяя основные идеи; на основании изученного составить тезисы. Освоив материал, попытаться соотнести теорию с примерами из практики;

– если в тексте встречаются незнакомые или малознакомые термины, следует выяснить их значение для понимания дальнейшего материала;

– осмысливайте прочитанное и изученное, отвечайте на предложенные вопросы.

Студенты могут получать индивидуальные консультации, в т.ч. с использованием средств телекоммуникации.

По дисциплине могут проводиться дополнительные занятия, в т.ч. в форме вебинаров. Расписание вебинаров и записи вебинаров публикуются в электронном курсе по дисциплине.

### **9.3. Требования к оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусмотрены дополнительные оценочные материалы, перечень которых указан в таблице 9.4.

Таблица 9.4 – Дополнительные материалы оценивания для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

| Категории обучающихся                         | Виды дополнительных оценочных материалов                                                              | Формы контроля и оценки результатов обучения                                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| С нарушениями слуха                           | Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы                        | Преимущественно письменная проверка                                                                    |
| С нарушениями зрения                          | Собеседование по вопросам к зачету, опрос по терминам                                                 | Преимущественно устная проверка (индивидуально)                                                        |
| С нарушениями опорно-двигательного аппарата   | Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету | Преимущественно дистанционными методами                                                                |
| С ограничениями по общемедицинским показаниям | Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы         | Преимущественно проверка методами, определяющимися исходя из состояния обучающегося на момент проверки |

#### **9.4. Методические рекомендации по оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

**Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

**Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

**Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

При необходимости для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Экономики  
протокол № 11 от «14» 11 2024 г.

### СОГЛАСОВАНО:

| Должность                                | Инициалы, фамилия | Подпись                                                  |
|------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| Заведующий выпускающей каф. Экономики    | В.Ю. Цибульникова | Согласовано,<br>bbc9013e-1509-4582-<br>b986-4eb4b832138c |
| Заведующий обеспечивающей каф. Экономики | В.Ю. Цибульникова | Согласовано,<br>bbc9013e-1509-4582-<br>b986-4eb4b832138c |
| Начальник учебного управления            | И.А. Лариошина    | Согласовано,<br>c3195437-a02f-4972-<br>a7c6-ab6ee1f21e73 |

### ЭКСПЕРТЫ:

|                        |                    |                                                          |
|------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|
| Доцент, каф. экономики | Н.Б. Васильковская | Согласовано,<br>72f60e85-691a-4e2e-<br>a026-beba382cee78 |
| Доцент, каф. экономики | Н.В. Шимко         | Согласовано,<br>1559df48-00f3-4030-<br>9034-e91dbb8b740a |

### РАЗРАБОТАНО:

|                                       |                   |                                                          |
|---------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| Заведующий кафедрой, каф. экономики   | В.Ю. Цибульникова | Разработано,<br>bbc9013e-1509-4582-<br>b986-4eb4b832138c |
| Старший преподаватель, каф. экономики | Ф.А. Красина      | Разработано,<br>b0678363-0f1f-4766-<br>9bf0-f16728505950 |