

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени И.Т. ТРУБИЛИНА»

Экономический факультет
Экономической теории



УТВЕРЖДЕНО

Декан

Тюпаков К.Э.

протокол от 19.05.2025 № 10

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«МИКРОЭКОНОМИКА (ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ)»**

Уровень высшего образования: магистратура

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль) подготовки: Экономика фирмы и отраслевых рынков

Квалификация (степень) выпускника: магистр

Формы обучения: очная, заочная

Год набора (приема на обучение): 2025

Срок получения образования: Очная форма обучения – 2 года
Заочная форма обучения – 3 года

Объем: в зачетных единицах: 4 з.е.
в академических часах: 144 ак.ч.

2025

Разработчики:

Доцент, кафедра экономической теории Климовских Н.В.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки от 11.08.2020 № 939, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Бизнес-аналитик", утвержден приказом Минтруда России от 22.11.2023 № 821н; "Статистик", утвержден приказом Минтруда России от 08.09.2015 № 605н; "Экономист предприятия", утвержден приказом Минтруда России от 30.03.2021 № 161н; "Маркетолог", утвержден приказом Минтруда России от 04.06.2018 № 366н; "Специалист по работе с инвестиционными проектами", утвержден приказом Минтруда России от 16.04.2018 № 239н.

Согласование и утверждение

| № | Подразделение или коллегиальный орган | Ответственное лицо | ФИО | Виза | Дата, протокол (при наличии) |
|---|---|--|---------------|-------------|------------------------------|
| 1 | Экономической теории | Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП | Артемова Е.И. | Согласовано | 11.04.2025, № 9 |
| 2 | Экономический факультет | Председатель методической комиссии/совета | Толмачев А.В. | Согласовано | 12.05.2025, № 14 |
| 3 | Институциональной экономики и инвестиционного менеджмента | Руководитель образовательной программы | Гайдук В.И. | Согласовано | 19.05.2025, № 10 |

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - формирование у обучающихся комплекса знаний об организационных, научных и методических основах функционирования микроэкономических рынков, а также комплекса практических навыков формирования глубоко-го понимания особенностей поведения экономических агентов на микро-экономическом уровне, усвоения принципов научно обоснованного хозяй-ствования в координатах выбора потребителя и производителя

Задачи изучения дисциплины:

- выработать навыки применения знаний (на продвинутом уровне) фунда-ментальной экономической науки при решении практических и (или) ис-следовательских задач;
- сформировать у обучающихся знание специфики принятия решений по эффективному осуществлению производства в координатах поиска эффек-тивной производственной технологии и оптимизации производства по за-тратам;
- исследовать причины возникновения фирмы, последствия их воздействия и способы корректировки, а также способы исчисления альтернативных, частных и общественных издержек;
- углубить знания о теории конкуренции и рыночной власти и обосновывает выбор производителя;
- сформировать способность обобщать и критически оценивать научные ис-следования в экономике в сфере поведения потребителя и производителя и экономические параметры согласование их интересов на основе моделей общего равновесия.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;

ОПК-1.1 Знает на продвинутом уровне и применяет на практике основные понятия микро- и макроэкономической теории

Знать:

ОПК-1.1/Зн1 Категориальный аппарат микро- и макроэкономической теории на продвинутом уровне

Уметь:

ОПК-1.1/Ум1 Применять категориальный аппарат микро- и макроэкономической теории при иссле-довании процессов и явлений на продвинутом уровне

Владеть:

ОПК-1.1/Нв1 Теоретического анализа микро- и макроэкономических явлений и процессов на про-двинутом уровне

ОПК-1.2 Выбирает наиболее подходящую теоретическую модель для решения практической или исследовательской задачи экономической направленности и обосновывает свой выбор

Знать:

ОПК-1.2/Зн1 Принципы и допущения основных экономическо-теоретических моделей и особенности их применения для решения микроэкономических задач

ОПК-1.2/Зн2 Знает принципы и допущения основных экономико-теоретических моделей и особенности их применения для решения макроэкономических задач

Уметь:

ОПК-1.2/Ум1 Выбирать наиболее подходящую теоретическую модель для решения практической или исследовательской задачи экономической направленности и обосновывать свой выбор

Владеть:

ОПК-1.2/Нв1 Выбора наиболее подходящей теоретической модели для решения практической или исследовательской задачи экономической направленности и обоснования своего выбора

ОПК-1.3 Составляет план и осуществляет исследования реальной экономической ситуации с применением изученных методов фундаментальной экономической науки: макроэкономики и микроэкономики

Знать:

ОПК-1.3/Зн1 Методологию фундаментальной экономической науки (микроэкономики) и основные сферы исследования реальной экономической ситуации

ОПК-1.3/Зн2 Знает методологию фундаментальной экономической науки (макроэкономики) и основные сферы исследования реальных экономических ситуаций

Уметь:

ОПК-1.3/Ум1 Составлять план и осуществлять исследования реальной экономической ситуации с применением изученных методов микроэкономики

ОПК-1.3/Ум2 Умеет составлять план и осуществлять исследование реальной экономической ситуации с применением изученных методов макроэкономики

Владеть:

ОПК-1.3/Нв1 Применения изученных методов микроэкономики, составляет план и осуществляет исследования реальной экономической ситуации

ОПК-1.3/Нв2 Владеет навыками применения изученных методов макроэкономики, составляет план и осуществляет исследования реальной экономической ситуации

ОПК-3 Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-3.1 Знает достижения мировой экономической науки за последние десятилетия в выбранной области научных интересов

Знать:

ОПК-3.1/Зн1 Знает достижения мировой экономической науки за последние десятилетия в выбранной области научных интересов

Уметь:

ОПК-3.1/Ум1 Умеет использовать достижения мировой экономической науки за последние десятилетия в выбранной области научных интересов

Владеть:

ОПК-3.1/Нв1 Владеет навыками использования достижения мировой экономической науки за последние десятилетия в выбранной области научных интересов

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Микроэкономика (продвинутый уровень)» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах): Очная форма обучения - 1, Заочная форма обучения - 1.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Очная форма обучения

| Период обучения | Общая трудоемкость (часы) | Общая трудоемкость (ЗЕТ) | Контактная работа (часы, всего) | Внеаудиторная контактная работа (часы) | Лекционные занятия (часы) | Практические занятия (часы) | Самостоятельная работа (часы) | Промежуточная аттестация (часы) |
|-----------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------------|--|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Первый семестр | 144 | 4 | 33 | 3 | 16 | 14 | 57 | Экзамен (54) |
| Всего | 144 | 4 | 33 | 3 | 16 | 14 | 57 | 54 |

Заочная форма обучения

| Период обучения | Общая трудоемкость (часы) | Общая трудоемкость (ЗЕТ) | Контактная работа (часы, всего) | Внеаудиторная контактная работа (часы) | Лекционные занятия (часы) | Практические занятия (часы) | Самостоятельная работа (часы) | Промежуточная аттестация (часы) |
|-----------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------------|--|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---|
| Первый семестр | 144 | 4 | 17 | 3 | 4 | 10 | 118 | Контроль ная работа Экзамен (9) |
| Всего | 144 | 4 | 17 | 3 | 4 | 10 | 118 | 9 |

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Очная форма обучения

| Наименование раздела, темы | Всего | Внеаудиторная контактная работа | Лекционные занятия | Практические занятия | Самостоятельная работа | Планируемые результаты обучения, соответствующие результатам освоения программы |
|----------------------------|-------|---------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|---|
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|--|
| Раздел 1. Поведение субъектов на рынке | 57 | | 10 | 10 | 37 | ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 |
| Тема 1.1. Теория потребительского выбора и индивидуальный спрос | 21 | | 4 | 4 | 13 | |
| Тема 1.2. Теория производства экономических благ | 22 | | 4 | 4 | 14 | |
| Тема 1.3. Общее равновесие и экономическая эффективность | 14 | | 2 | 2 | 10 | |
| Раздел 2. Нарушение рыночного равновесия | 30 | | 6 | 4 | 20 | ОПК-3.1 |
| Тема 2.1. Рыночная власть | 16 | | 4 | 2 | 10 | |
| Тема 2.2. Неопределенность и риск. Провалы рынка | 14 | | 2 | 2 | 10 | |
| Раздел 3. Промежуточный контроль | 3 | 3 | | | | ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 ОПК-3.1 |
| Тема 3.1. экзамен | 3 | 3 | | | | |
| Итого | 90 | 3 | 16 | 14 | 57 | |

Заочная форма обучения

| Наименование раздела, темы | Всего | Внеаудиторная контактная работа | Лекционные занятия | Практические занятия | Самостоятельная работа | Планируемые результаты обучения, соответствующие результатам освоения программы |
|---|------------|---------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|---|
| Раздел 1. Поведение субъектов на рынке | 78 | | 2 | 6 | 70 | ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 |
| Тема 1.1. Теория потребительского выбора и индивидуальный спрос | 27 | | 1 | 2 | 24 | |
| Тема 1.2. Теория производства экономических благ | 27 | | 1 | 2 | 24 | |
| Тема 1.3. Общее равновесие и экономическая эффективность | 24 | | | 2 | 22 | |
| Раздел 2. Нарушение рыночного равновесия | 54 | | 2 | 4 | 48 | ОПК-3.1 |
| Тема 2.1. Рыночная власть | 27 | | 1 | 2 | 24 | |
| Тема 2.2. Неопределенность и риск. Провалы рынка | 27 | | 1 | 2 | 24 | |
| Раздел 3. Промежуточный контроль | 3 | 3 | | | | ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 ОПК-3.1 |
| Тема 3.1. экзамен | 3 | 3 | | | | |
| Итого | 135 | 3 | 4 | 10 | 118 | |

5.2. Содержание разделов, тем дисциплин

Раздел 1. Поведение субъектов на рынке

(Заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 6ч.; Самостоятельная работа - 70ч.; Очная: Лекционные занятия - 10ч.; Практические занятия - 10ч.; Самостоятельная работа - 37ч.)

Тема 1.1. Теория потребительского выбора и индивидуальный спрос

(Заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 24ч.; Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 13ч.)

1. Понятие, функции, зависимость общей и предельной полезности блага.
2. Условия равновесия потребительского выбора в кардиналистской концепции.
3. Особенности потребительского нефункционального спроса.
4. Условия равновесия потребительского выбора в ординалистской концепции. Кривые безразличия и бюджетное ограничение.
5. Кривые «доход – потребление» и «цена – потребление». Кривые Энгеля в интерпретации Торнквиста.
6. Эффект дохода и эффект замещения. Некачественные блага. Парадокс Гиффена.
7. Поведение потребителя в условиях неопределенности. Функция ожидаемой полезности.
8. Общественное благосостояние. Измерение неравенства в распределении доходов.

Тема 1.2. Теория производства экономических благ

(Заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 24ч.; Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 14ч.)

1. Производство и факторы производства. Закон убывающей предельной производительности. Совокупный и предельный продукт.
2. Правило наименьших издержек и правило максимизации прибыли.
3. Выбор производственной технологии. Изокванты. Зона технического замещения.
4. Равновесие производителя. Экономия от масштаба
5. Экономическая рента и квазирента.
6. Равновесие конкурентной фирмы в краткосрочном периоде.
7. Равновесие конкурентной фирмы в долгосрочном периоде.
8. Равновесие фирм монополиста в краткосрочном и долгосрочном периодах.
9. Равновесие фирмы на рынке факторов производства

Тема 1.3. Общее равновесие и экономическая эффективность

(Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.; Заочная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 22ч.)

1. Экономика чистого обмена.
2. Распределение и перераспределение благ в экономике.
3. Экономическая эффективность производства.
4. Модель Робинзона Крузо.
5. Первая и вторая теоремы благосостояния.
6. Равновесная относительная цена товара.
7. Механизм принятия решений.
8. Влияние асимметричной информации на эффективность рыночного равновесия.
9. Теоретико-игровые модели морального риска на рынке страхования и неблагоприятного отбора.
10. Стимулирующие контракты и эффективность.
11. Теорема Коуза.

Раздел 2. Нарушение рыночного равновесия

(Заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 48ч.; Очная: Лекционные занятия - 6ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 20ч.)

Тема 2.1. Рыночная власть

(Заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 24ч.; Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1. Модели олигополистической конкуренции и двухсторонней монополии.
2. Равновесие Курно.
3. Ломанная кривая спроса в олигополии.
4. Ценовая дискриминация.
5. Олигополия с точки зрения теории игр.
6. Поведение фирмы в условиях олигополии. Модели сговора.
7. Поведение фирмы в условиях монополистической конкуренции.
8. Классический и кейнсианский подход к анализу функционирования рынка труда.
9. Тактика профсоюзов «повышение спроса на труд» и «ограничение предложения труда».
10. Факторы, влияющие на эластичность спроса и предложения.

Тема 2.2. Неопределенность и риск. Провалы рынка

(Заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 24ч.; Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1. Экономика бюрократии. «Провалы» государства.
2. Интернационализация внешних эффектов.
3. Общественные блага: неделимость и неисключаемость.
4. Оптимальный обмен производства общественных благ.
5. Внешние эффекты, создаваемые общественными благами.
6. Внешние эффекты в производстве и потреблении.
7. «Провалы» рынка и целесообразность государственного регулирования.
8. Регулирование естественных монополий.
9. Выбор в условиях неопределенности.
10. Рынки с асимметричной информацией.
11. Спекуляция и ее роль в экономике. Спекуляция и риск.
12. Положительные и отрицательные внешние эффекты.
13. Корректирующие налоги и субсидии.

Раздел 3. Промежуточный контроль

(Заочная: Внеаудиторная контактная работа - 3ч.; Очная: Внеаудиторная контактная работа - 3ч.)

Тема 3.1. экзамен

(Заочная: Внеаудиторная контактная работа - 3ч.; Очная: Внеаудиторная контактная работа - 3ч.)

экзамен

6. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. Поведение субъектов на рынке

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Установите соответствие

1. исследовательская научная проверка на отдельных предприятиях или отраслях национальной экономики эффективности теоретических положений, экономических мероприятий или хозяйственных механизмов
2. метод научного исследования путём рассмотрения отдельных сторон, свойств, составных частей чего-либо
3. способ рассуждения, при котором новое положение выводится чисто логическим путём от общих положений к частным выводам
4. метод исследования какого-нибудь явления в его единстве и взаимной связи частей, обобщение, сведение в единое целое данных, добытых анализом

- а) дедукция
- б) экономический эксперимент
- в) анализ
- г) синтез

2. установите соответствие

- 1 коэффициент покрытия краткосрочных обязательств соответствует удовлетворительному финансовому положению предприятия при значении этого коэффициента
- 2 промежуточный коэффициент ликвидности соответствует удовлетворительному финансовому положению предприятия при значении этого коэффициента
- 3 коэффициент абсолютной ликвидности соответствует удовлетворительному финансовому положению предприятия при значении этого коэффициента

- а превышающее 0,8-1,0
- б превышающее 1,0-1,2
- в превышающее 1,6-2,0

3. установите соответствие между терминами и их определениями

- 1 анализирует причины закономерности и последствия функционирования отдельных субъектов рыночной экономики
- 2 рассматривает хозяйство в целом: совокупные показатели доходов, расходов, занятости, динамики цен, закономерности государственно-экономической политики
- 3 включает в себя предприятия, организации, учреждения, находящихся в государственной собственности и управляемые государственными органами или назначаемыми ими лицами

- а государственный сектор
- б макроэкономика
- в микроэкономика

4. Установите соответствие

- 1 общие затраты фирмы, делённые на объём её продукции или равные сумме средних постоянных и средних переменных издержек
- 2 затраты, выраженные в денежной форме израсходованных ресурсов в фактических ценах их приобретения
- 3 дополнительные, добавочные издержки на производство дополнительной единицы продукта, равные изменению общих издержек, делённому на изменение объёма продукции

- а предельные издержки
- б бухгалтерские издержки
- в средние переменные издержки

5. Укажите соответствие

- 1 показатель, отражающий отношение выручки от продаж к средней за период стоимости активов
- 2 показатель, отражающий отношение выручки от продаж к средней за период стоимости собственного капитала
- 3 показатель, отражающий отношение выручки от продаж к средней за период стоимости

запасов

4 показатель, отражающий отношение выручки от продаж в кредит к средней за период дебиторской задолженности

а коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности

б коэффициент оборачиваемости товарно-материальных запасов

в коэффициент оборачиваемости собственного капитала

г коэффициент оборачиваемости активов

6. Установите соответствие

1 анализ соотношения между совокупным доходом и совокупными издержками с целью определения прибыльности при различных уровнях производства

2 анализ намеченных контрольных показателей продаж, издержек и прибыли для проверки соответствия замысла товара и стратегии маркетинга целям фирмы

3 изучение основных показателей финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации с целью принятия заинтересованными лицами управленческих, инвестиционных и прочих решений

4 процесс определения критически важных элементов внешней и внутренней сред, которые могут оказать влияние на способности фирмы в достижении своих целей

а анализ среды

б анализ деятельности предприятия

в анализ возможностей производства и сбыта

г анализ безубыточности

7. установите соответствие

1 Предынвестиционная стадия жизненного цикла

2 Инвестиционная стадия жизненного цикла

3 Эксплуатационная стадия жизненного цикла

а промежуток времени между выходом предприятия на проектную мощность и завершением проекта

б промежуток времени от момента начала проектно-изыскательских работ до выхода предприятия на проектную мощность

в промежуток времени между моментом появления первоначального замысла проекта и моментом принятия окончательного решения о его реализации

8. установите соответствие

1 Коэффициент, показывающий долю долгосрочных займов привлеченных для финансирования активов предприятия

2 Коэффициент, показывающий сколько заемных средств привлекло предприятие на 1 руб. вложенных в активы собственных средств

3 Коэффициент, показывающий степень гибкости использования собственных средств предприятия

а коэффициент маневренности собственных средств

б коэффициент финансовой зависимости

в коэффициент финансовой устойчивости

9. установите соответствие между вариантом поведения фирмы в краткосрочном периоде и соотношением цены и издержек производства

1 максимизация прибыли

2 прекращение производства продукции

3 минимизация убытков

а $P < AVC_{min}$

б $ATC_{min} > P > AVC_{min}$

в $P > ATC_{min}$

10. . Установите последовательность стадии жизненного цикла инвестиционного проекта

- 1 Эксплуатационная стадия
- 2 Ликвидационная стадия
- 3 Инвестиционная стадия
- 4 Предынвестиционная стадия

11. Рассчитать критический объем продаж в натуральном выражении (ед.)

Цена продукции составляет 5 тыс. руб. за единицу. Переменные расходы равны 2 тыс. руб. за единицу продукции. Годовые условно-постоянные расходы равны 1,8 млн. руб. Рассчитать критический объем продаж в натуральном выражении (ед.):

12. Определите, сколько составит рентабельность капитала

Оборачиваемость капитала составила 1,1 оборота, а рентабельность продаж – 20 %. Определите, сколько составит рентабельность капитала

13. решите задачу

Выручка 100000 руб., средняя дебиторская задолженность за период (квартал) составляет 45000 руб. Средний период оборота дебиторской задолженности равен:

14. решите задачу

При цене ден. ед. за кг. индивидуальное предложение картофеля на рынке у трех производителей будет следующим: $A = 100$ кг., $B = 120$ кг., $C = 80$ кг. Общее рыночное предложение составило:

15. решите задачу

Спрос и предложение на йогурт описываются уравнениями:

$$Q_d = 85 - 2P$$

$$Q_s = -15 + 3P$$

Цена равновесия равна....

16. решите задачу

Определить точку безубыточности (порог рентабельности) продаж продукции, если выручка от продажи продукции – 4000 тыс. руб., постоянные затраты – 1200 тыс. руб., переменные затраты – 1600 тыс. руб.

17. решите задачу

Товарная продукция отчетного года к уровню предыдущего года увеличилась на 200 тыс. руб. и составила 9900 тыс. руб. Реализованная продукция отчетного года к уровню прошлого года увеличилась на 300 тыс. руб. и составила 10200 тыс. руб. Изменение объема реализации продукции в отчетном году по сравнению с предыдущим за счет изменения остатков готовой продукции составило:

18. решите задачу

Определите, чему равен коэффициент прямой ценовой эластичности, если цена товара выросла с 1,5 до 2 ден. ед., а объем спроса сократился в 1000 до 900 ед.

19. решите задачу

рассчитайте коэффициент эластичности спроса. если при увеличении цены товара на 10%, величина спроса на него упала на 5%

20. решите задачу

определите объем производства, позволяющий получить максимальную прибыль, если функция предельных издержек имеет вид $MC = 70 + 2Q$ а цена единицы продукции равна 100 руб

21. При заданных ценах и бюджете потребитель достигнет максимума полезности тогда, когда отношение предельной полезности к цене одинаково по всем потребляемым благам, это...

Поясните свой ответ

- 1 определение и понятия предельная полезность
- 2 первый закон Госсена
- 3 второй закон Госсена

4 максимальная полезность

22. Выберите из представленных издержек те, которые относят к постоянным издержкам

- 1 амортизационные расходы
- 2 расходы на сырье и материалы
- 3 затраты на связь
- 4 заработная плата управленческого персонала

23. Выберите, какое из предлагаемых определений является лучшим для понятия «предельные издержки»

поясните свой выбор

- 1 дополнительные расходы, вызванные общим повышением цен на рынке на 1 %
- 2 сумма расходов сверх средних переменных затрат, необходимая для производства доп. ед. продукции
- 3 издержки на производство дополнительной единицы продукции
- 4 изменение спроса на товар, обусловленное качествами, присущими самому товару

24. Укажите, в каких формах могут осуществляться инвестиции

поясните свой выбор

- 1 денежные средства
- 2 здания, сооружения
- 3 машины, оборудование
- 4 информационная поддержка нематериальных активов, оцениваемых денежным эквивалентом

25. Определите, какие из следующих видов издержек не принимаются во внимание при выработке решений об оптимальном объеме производства фирмы

Поясните свой выбор

- 1 средние переменные
- 2 бухгалтерские
- 3 средние постоянные
- 4 предельные
- 5 неявные

Раздел 2. Нарушение рыночного равновесия

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Установите соответствие между типом несовершенной конкуренции и барьерами для входа в отрасль.

- 1 Монополия
- 2 Олигополия
- 3 Монополистическая конкуренция
- 4 Монопсония

а вход в отрасль других покупателей ограничен

б низкие барьеры для входа в отрасль других производителей

в высокие барьеры для входа в отрасль других производителей

г вход в отрасль других производителей ограничен

2. Установите соответствие между типами олигополии и их характеристиками

1. Дифференцированная олигополия
2. Недифференцированная олигополия
3. Нескоординированная олигополия

а несколько фирм отрасли производят дифференцированную продукцию

б разновидность олигополии, когда фирмы не вступают ни в какие контакты друг с другом и не пытаются сознательно найти точку устраивающего всех равновесия

в продукт олигополистических фирм является стандартизированным

3. Установите соответствие между характеристиками и соответствующими им названиями типов рыночных структур

- 1 совершенная конкуренция
- 2 монополистическая конкуренция
- 3 чистая монополия

а фирма может постоянно получать экономическую прибыль; цена товара превышает предельные издержки; барьеры для вступления в отрасль новых производителей непреодолимые

б в долгосрочном периоде экономической прибыли нет; цена товара превышает предельные издержки; барьеры для вступления в отрасль новых производителей слабые

в в долгосрочном периоде экономической прибыли нет; цена товара равна предельным издержкам; барьеры для вступления в отрасль новых производителей отсутствуют

4. Установите соответствие между типами рыночных структур и характерными для них чертами или используемыми для их анализа моделями.

1. Дуополия
2. Монополия
3. Двойная монополия
4. Чистая монополия

а значение показателя индекса Херфиндаля - Хиршмана $HH = 10000$

б фирма может использовать свое преимущественное положение и покупать товары по более выгодным ценам

в статический анализ взаимодействия фирм проводится с помощью модели Курно

г для анализа применяется метод зеркального наложения карт кривых безразличия покупателя и продавца и построение кривой сделок («коробка Эджуорта»)

5. Установите соответствие между понятиями, характеризующими рыночный механизм, и их характеристиками.

1. Функция спроса
2. Излишек (выигрыш) потребителя
3. Излишек (выигрыш) производителя
4. Индивидуальный спрос

а разница между валовыми доходами и полными издержками производителя

б зависимость объема спроса от определяющих его факторов

в разница между ценой, за которую потребитель готов купить товар, и ценой, которую он в действительности платит

г спрос, предъявляемый одним покупателем

6. Установите соответствие между типом «фиаско» рынка и его определением.

1. Экстерналии
2. Общественные блага
3. Асимметричность информации
4. Частные блага

а ситуация неравномерного распределения информации об объекте сделки между ее сторонами

б блага, обладающие свойствами неизбирательности и неисключаемости из потребления

в побочное воздействие, которое оказывает потребление или производство одного блага на потребление или производство другого блага

г конкурентные в потреблении и исключаемые из потребления блага

7. установите последовательность рыночных структур по мере усиления их рыночной власти

- 1 олигополия
- 2 монополия

3 дуополия

4 совершенная конкуренция

8. установите последовательность рыночных структур по мере ослабления рыночной власти

1 монополия

2 совершенная конкуренция

3 дуополия

4 монополистическая конкуренция

9. установите соответствие

1 ценовая дискриминация 1 степени

2 ценовая дискриминация 2 степени

3 ценовая дискриминация 3 степени

а стоимость услуг частнопрактикующего адвоката

б скидки на проезд для школьников

в разные цены за оптовые и розничные партии

10. установите соответствие

1 ценовая дискриминация 1 степени

2 конкурентное ценообразование

3 цена потолка

а равновесная цена на рынке риса

б государственное ограничение цен на молоко

в цена за услуги частнопрактикующего врача

11. решите задачу

Определив свои возможности, потребитель согласен заплатить 20 д. е. за часы. Когда он пришел в магазин, то выяснил, что может их приобрести за 16 д. е. В этом случае потребительский излишек будет равен

12. решите задачу

Если конкурентная фирма максимизирует прибыль, продавая продукцию по цене 2 усл.ед. за единицу, и покупает ресурс по цене 10 усл.ед., то денежное выражение предельного продукта данного ресурса равно

13. решите задачу

Фирма производит футболки (тыс. шт. в год) и действует на рынке монополистической конкуренции. Предельный доход $MR = 40 - 2Q$, предельные издержки $MC = 30Q - 8$. Если минимальное значение $ATC = 7$, то наблюдается избыток производственных мощностей в размере ... тыс. шт. годового выпуска футболок.

14. решите задачу

Определите относительную экономию (перерасход) основных производственных фондов. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов в отчетном году – 7323 тыс. руб., в предыдущем году – 7237 тыс. руб.; товарная продукция в отчетном году – 13432 тыс. руб., в предыдущем году – 13035 тыс. руб.:

15. решите задачу

Величина оборотных активов предприятия на конец отчетного периода 3250 тыс. руб., краткосрочные обязательства — 2340 тыс. руб. Какой должна быть прибыль предприятия в последующем отчетном периоде, чтобы достичь нормативного значения коэффициента текущей ликвидности, равного 2, при условии, что сумма срочных обязательств не возрастет

16. решите задачу

Величина оборотных активов предприятия на конец отчетного периода 2350 тыс. руб., краткосрочные обязательства — 1680 тыс. руб. Какой должна быть прибыль предприятия в последующем отчетном периоде, чтобы достичь нормативного значения коэффициента текущей ликвидности, равного 2, при условии, что сумма срочных обязательств не возрастет

17. решите задачу

Имеются следующие данные о деятельности предприятия:

внеоборотные активы — 11 млн. руб.; текущие запасы — 8 млн. руб.;

собственный капитал — 2 млн. руб.; заемный капитал — 9 млн. руб.

Определите вероятность банкротства с использованием коэффициента покрытия активов

18. решите задачу

$$TC = 24 + 6Q + Q^2$$

при какой цене фирма будет безубыточна?

19. Выберите, что означает «эффект дохода»

1 при постоянном доходе снижение цены увеличивает покупательную способность

2 высокие цены заставляют покупателя заменять данный потребляемый товар другими

3 каждая новая единица товара приносит потребителю все меньшее удовлетворение

4 люди предпочитают покупать товар по более низкой цене

20. Выберите, что является главной целью антимонопольного законодательства

запрещение монополий

Поясните свой ответ

1 увеличение налоговых поступлений в бюджет

2 поддержание конкурентных условий на рынке

3 установление справедливых рыночных цен

21. Выберите, какой объем выпуска должен выбрать монополист, чтобы получить максимум прибыли

1 объем выпуска, при котором предельные издержки равны цене продукции

2 объем выпуска, при котором предельный доход равен предельным издержкам

3 объем выпуска, при котором предельный доход равен общим издержкам

4 объем выпуска, при котором средние издержки равны цене продукции

22. Определите, в каком случае монополист, максимизирующий прибыль, будет снижать цену на свой продукт

1 если средние издержки падают

2 если затраты на рекламу растут

3 если предельный доход выше предельных издержек

4 если предельный доход равен переменным издержкам

23. выберите условие максимизации прибыли чистой монополией. поясните свой выбор

1 $MR = AC$

2 $MR = MC$

3 $MR = P$

4 $P = MC$

24. решите задачу

цена единицы продукции равна 3,5, функция издержек фирмы, действующей на рынке совершенной конкуренции, имеет вид

$$TC = 0,5Q^2 + Q$$

Объем производства, при котором прибыль фирмы максимальна, составит?

25. решите задачу

цена товара А равна 22,5 цена товара В равна 18, доход потребителя равен 400. Если потребитель приобрел товаров А в 5 раз меньше, чем товаров В, то объем приобретенных товаров А составит

Раздел 3. Промежуточный контроль

Форма контроля/оценочное средство:

Вопросы/Задания:

.

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Очная форма обучения, Первый семестр, Экзамен

Контролируемые ИДК: ОПК-1.1 ОПК-3.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3

Вопросы/Задания:

1. Понятие, функции, зависимость общей и предельной полезности блага.
2. Условия равновесия потребительского выбора в кардиналистской концепции
3. Особенности потребительского нефункционального спроса
4. Условия равновесия потребительского выбора в ординалистской концепции
5. Кривые безразличия и бюджетное ограничение
6. Кривые «доход – потребление» и «цена – потребление»
7. Кривые Энгеля в интерпретации Торнквиста
8. Эффект дохода и эффект замещения. Некачественные блага
9. Парадокс Гиффена
10. Поведение потребителя в условиях неопределенности. Функция ожидаемой полезности
11. Общественное благосостояние. Измерение неравенства в распределении доходов
12. Производство и факторы производства
13. Закон убывающей предельной производительности. Совокупный и предельный продукт
14. Правило наименьших издержек и правило максимизации прибыли
15. Выбор производственной технологии. Изокванты. Зона технического замещения
16. Равновесие производителя. Экономия от масштаба
17. Экономическая рента и квазирента
18. Равновесие конкурентной фирмы в краткосрочном периоде
19. Равновесие конкурентной фирмы в долгосрочном периоде
20. Равновесие фирмы-монополиста в краткосрочном и долгосрочном периодах
21. Равновесие фирмы на рынке факторов производства

22. Экономика чистого обмена
23. Распределение и перераспределение благ в экономике
24. Экономическая эффективность производства
25. Модель Робинзона Крузо
26. Первая и вторая теоремы благосостояния
27. Равновесная относительная цена товара. Механизм принятия решений
28. Влияние асимметричной информации на эффективность рыночного равновесия
29. Теоретико-игровые модели морального риска на рынке страхования и неблагоприятного отбора
30. Стимулирующие контракты и эффективность. Теорема Коуза
31. Ломанная кривая спроса в олигополии
32. Ценовая дискриминация
33. Олигополия с точки зрения теории игр
34. Поведение фирмы в условиях олигополии. Модели сговора
35. Поведение фирмы в условиях монополистической конкуренции
36. Классический и кейнсианский подход к анализу функционирования рынка труда
37. Тактика профсоюзов «повышение спроса на труд» и «ограничение предложения труда»
38. Факторы, влияющие на эластичность спроса и предложения
39. Экономика бюрократии. «Провалы» государства
40. Интернационализация внешних эффектов
41. Общественные блага: неделимость и неисключаемость
42. Оптимальный обмен производства общественных благ
43. Внешние эффекты, создаваемые общественными благами
44. Внешние эффекты в производстве и потреблении
45. «Провалы» рынка и целесообразность государственного регулирования

46. Выбор в условиях неопределенности. Рынки с асимметричной информацией
47. Спекуляция и ее роль в экономике. Спекуляция и риск
48. Положительные и отрицательные внешние эффекты
49. Корректирующие налоги и субсидии
50. Рынки с асимметричной информацией

Заочная форма обучения, Первый семестр, Экзамен

Контролируемые ИДК: ОПК-1.1 ОПК-3.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3

Вопросы/Задания:

1. Понятие, функции, зависимость общей и предельной полезности блага.
2. Условия равновесия потребительского выбора в кардиналистской концепции
3. Особенности потребительского нефункционального спроса
4. Условия равновесия потребительского выбора в ординалистской концепции
5. Кривые безразличия и бюджетное ограничение
6. Кривые «доход – потребление» и «цена – потребление»
7. Кривые Энгеля в интерпретации Торнквиста
8. Эффект дохода и эффект замещения. Некачественные блага
9. Парадокс Гиффена
10. Поведение потребителя в условиях неопределенности. Функция ожидаемой полезности
11. Общественное благосостояние. Измерение неравенства в распределении доходов
12. Производство и факторы производства
13. Закон убывающей предельной производительности. Совокупный и предельный продукт
14. Правило наименьших издержек и правило максимизации прибыли
15. Выбор производственной технологии. Изокванты. Зона технического замещения
16. Равновесие производителя. Экономия от масштаба
17. Экономическая рента и квазирента

18. Равновесие конкурентной фирмы в краткосрочном периоде
19. Равновесие конкурентной фирмы в долгосрочном периоде
20. Равновесие фирмы-монополиста в краткосрочном и долгосрочном периодах
21. Равновесие фирмы на рынке факторов производства
22. Экономика чистого обмена
23. Распределение и перераспределение благ в экономике
24. Экономическая эффективность производства
25. Модель Робинзона Крузо
26. Первая и вторая теоремы благосостояния
27. Равновесная относительная цена товара. Механизм принятия решений
28. Влияние асимметричной информации на эффективность рыночного равновесия
29. Теоретико-игровые модели морального риска на рынке страхования и неблагоприятного отбора
30. Стимулирующие контракты и эффективность. Теорема Коуза
31. Ломанная кривая спроса в олигополии
32. Ценовая дискриминация
33. Олигополия с точки зрения теории игр
34. Поведение фирмы в условиях олигополии. Модели сговора
35. Поведение фирмы в условиях монополистической конкуренции
36. Классический и кейнсианский подход к анализу функционирования рынка труда
37. Тактика профсоюзов «повышение спроса на труд» и «ограничение предложения труда»
38. Факторы, влияющие на эластичность спроса и предложения
39. Экономика бюрократии. «Провалы» государства
40. Интернационализация внешних эффектов
41. Общественные блага: неделимость и неисключаемость

42. Оптимальный обмен производства общественных благ
43. Внешние эффекты, создаваемые общественными благами
44. Внешние эффекты в производстве и потреблении
45. «Провалы» рынка и целесообразность государственного регулирования
46. Выбор в условиях неопределенности. Рынки с асимметричной информацией
47. Спекуляция и ее роль в экономике. Спекуляция и риск
48. Положительные и отрицательные внешние эффекты
49. Корректирующие налоги и субсидии
50. Рынки с асимметричной информацией

Заочная форма обучения, Первый семестр, Контрольная работа

Контролируемые ИДК: ОПК-1.1 ОПК-3.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3

Вопросы/Задания:

1. Особенности потребительского нефункционального спроса
2. Эффект дохода и эффект замещения в теории потребительского спроса
3. Выбор производственной технологии. Изокванты. Зона технического замещения
4. Поведение потребителя в условиях неопределенности. Функция ожидаемой полезности
5. Особенности рационального поведения потребителя
6. Равновесие конкурентной фирмы в краткосрочном периоде
7. Равновесие конкурентной фирмы в долгосрочном периоде
8. Модели олигополистической конкуренции и двухсторонней монополии
9. Поведение фирмы в условиях монополистической конкуренции
10. Равновесие фирмы на рынке факторов производства
11. Олигополия с точки зрения теории игр
12. Особенности индивидуального и рыночного спроса на общественные блага
13. Ценовая дискриминация

14. Общественное благосостояние. Механизм принятия решений
15. Рынки с асимметричной информацией
16. Положительные и отрицательные внешние эффекты. Корректирующие налоги и субсидии
17. Первая и вторая теоремы благосостояния
18. Поведение фирмы в условиях олигополии. Модели сговора
19. Интернационализация внешних эффектов
20. Ломанная кривая спроса в олигополии
21. Теорема Коуза
22. Модель монополистической конкуренции
23. Модель предпочтений. Несклонность к риску
24. Внешние эффекты в производстве и потреблении
25. Некачественные блага. Парадокс Гиффена

8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Гордиевич Т. И. Микроэкономика. Продвинутый уровень: учеб. пособие / Гордиевич Т. И., Рузанов П. В. - Омск: ОмГТУ, 2023. - 119 с. - 978-5-8149-3624-0. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/421691.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Малкина М. Ю. Микроэкономика (продвинутый уровень). Материалы к лекциям: учебно-методическое пособие / Малкина М. Ю.. - Нижний Новгород: ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2020. - 61 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/144753.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Уланова О. И. Микроэкономика (продвинутый уровень): учебное пособие / Уланова О. И.. - Пенза: ПГАУ, 2020. - 140 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/170968.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Романенко Е. В. Микроэкономика (продвинутый уровень): учебное пособие / Романенко Е. В.. - Омск: СибАДИ, 2020. - 184 с. - 978-5-00113-143-4. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/149548.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

3. Жидченко В. Д. Микроэкономика (продвинутый уровень): учебник для обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 «экономика» (квалификация «магистр») / Жидченко В. Д., Пономаренко Е. В., Иванова Т. Л.. - Донецк: ДОНАУИГС, 2019. - 412 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/215042.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

4. Малкина М. Ю. Микроэкономика (продвинутый уровень). Практикум: учебно-методическое пособие / Малкина М. Ю.. - Нижний Новгород: ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2020. - 35 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/144754.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

5. Малкина, М. Ю. Микроэкономика: Учебник / М. Ю. Малкина. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2024. - 395 с. - 978-5-16-110706-5. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.ru/cover/2096/2096818.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. <https://znanium.com/> - Электронно-библиотечная система Znanium.com
2. <http://www.gks.ru/> - Федеральная служба государственной статистики
3. <https://cbr.ru/> - Центральный банк Российской Федерации

Ресурсы «Интернет»

1. <http://www.garant.ru/> - Информационно-правовой портал «Гарант»

8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют:

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы;
- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- 1 Microsoft Windows - операционная система.
- 2 Microsoft Office (включает Word, Excel, Power Point) - пакет офисных приложений.

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- 1 Гарант - правовая, <https://www.garant.ru/>
- 2 Консультант - правовая, <https://www.consultant.ru/>
- 3 Научная электронная библиотека eLibrary - универсальная, <https://elibrary.ru/>

Доступ к сети Интернет, доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

Не используется.

Не используется.

8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы бакалавриата, специалитета, магистратуры по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" и Блоку 3 "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории университета, так и вне его. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

Компьютерный класс

223гл

Интерактивная панель Samsung - 1 шт.

Компьютер персональный Aquarius i5/4Gb/500Gb/21,5" - 1 шт.

Компьютер персональный i3/2GB/500Gb/21,5" - 1 шт.

Сплит-система LS-H12KPA2/LU-H12KPA2 - 1 шт.

9. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

Учебная работа по направлению подготовки осуществляется в форме контактной работы с преподавателем, самостоятельной работы обучающегося, текущей и промежуточной аттестаций, иных формах, предлагаемых университетом. Учебный материал дисциплины структурирован и его изучение производится в тематической последовательности. Содержание методических указаний должно соответствовать требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и учебных программ по дисциплине. Самостоятельная работа студентов может быть выполнена с помощью материалов, размещенных на портале поддержки Moodle.

1. Микроэкономика (продвинутый уровень) : метод. указания по проведению практических занятий / сост. Н. В. Климовских, А. А. Шулимова. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 30 с. <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10253>

2. Микроэкономика (продвинутый уровень) : метод. рекомендации по самостоятельной работе / сост. Н. В. Климовских, А. А. Шулимова. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 50 с. <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10251>

3. Микроэкономика (продвинутый уровень) : метод. указания по выполнению контрольных работ для заочной формы обучения / сост. Н. В. Климовских. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 29 с. <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10252>

Методические указания по формам работы

Лекционные занятия

Передача значительного объема систематизированной информации в устной форме достаточно большой аудитории. Дает возможность экономно и систематично излагать учебный материал. Обучающиеся изучают лекционный материал, размещенный на портале поддержки обучения Moodle.

Практические занятия

Форма организации обучения, проводимая под руководством преподавателя и служащая для детализации, анализа, расширения, углубления, закрепления, применения (или выполнения) разнообразных практических работ, упражнений) и контроля усвоения полученной на лекциях учебной информации. Практические занятия проводятся с использованием учебно-методических изданий, размещенных на образовательном портале университета.

Описание возможностей изучения дисциплины лицами с ОВЗ и инвалидами

Для инвалидов и лиц с ОВЗ может изменяться объём дисциплины (модуля) в часах, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося (при этом не увеличивается количество зачётных единиц, выделенных на освоение дисциплины).

Фонды оценочных средств адаптируются к ограничениям здоровья и восприятия информации обучающимися.

Основные формы представления оценочных средств – в печатной форме или в форме электронного документа.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением зрения:

- устная проверка: дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.;
- с использованием компьютера и специального ПО: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, дистанционные формы, если позволяет острота зрения - графические работы и др.;
- при возможности письменная проверка с использованием рельефно-точечной системы Брайля, увеличенного шрифта, использование специальных технических средств (тифлотехнических средств): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, отчеты и др.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением слуха:

- письменная проверка: контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.;
- с использованием компьютера: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы и др.;
- при возможности устная проверка с использованием специальных технических средств (аудиосредств, средств коммуникации, звукоусиливающей аппаратуры и др.): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением опорно-двигательного аппарата:

- письменная проверка с использованием специальных технических средств (альтернативных средств ввода, управления компьютером и др.): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.;
- устная проверка, с использованием специальных технических средств (средств коммуникаций): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.;
- с использованием компьютера и специального ПО (альтернативных средств ввода и управления компьютером и др.): работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы предпочтительнее обучающимся, ограниченным в передвижении и др.

Адаптация процедуры проведения промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ.

В ходе проведения промежуточной аттестации предусмотрено:

- предъявление обучающимся печатных и (или) электронных материалов в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- возможность пользоваться индивидуальными устройствами и средствами, позволяющими

адаптировать материалы, осуществлять приём и передачу информации с учетом их индивидуальных особенностей;

- увеличение продолжительности проведения аттестации;
- возможность присутствия ассистента и оказания им необходимой помощи (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с преподавателем).

Формы промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ должны учитывать индивидуальные и психофизические особенности обучающегося/обучающихся по АООП ВО (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями зрения:

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате, позволяющем переводить плоскостную информацию в аудиальную или тактильную форму;
- возможность использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие адаптировать материалы, осуществлять приём и передачу информации с учетом индивидуальных особенностей и состояния здоровья студента;
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- использование чёткого и увеличенного по размеру шрифта и графических объектов в мультимедийных презентациях;
- использование инструментов «лупа», «прожектор» при работе с интерактивной доской;
- озвучивание визуальной информации, представленной обучающимся в ходе занятий;
- обеспечение раздаточным материалом, дублирующим информацию, выводимую на экран;
- наличие подписей и описания у всех используемых в процессе обучения рисунков и иных графических объектов, что даёт возможность перевести письменный текст в аудиальный;
- обеспечение особого речевого режима преподавания: лекции читаются громко, разборчиво, отчётливо, с паузами между смысловыми блоками информации, обеспечивается интонирование, повторение, акцентирование, профилактика рассеивания внимания;
- минимизация внешнего шума и обеспечение спокойной аудиальной обстановки;
- возможность вести запись учебной информации студентами в удобной для них форме (аудиально, аудиовизуально, на ноутбуке, в виде пометок в заранее подготовленном тексте);
- увеличение доли методов социальной стимуляции (обращение внимания, апелляция к ограничениям по времени, контактные виды работ, групповые задания и др.) на практических и лабораторных занятиях;
- минимизирование заданий, требующих активного использования зрительной памяти и зрительного внимания;
- применение поэтапной системы контроля, более частый контроль выполнения заданий для самостоятельной работы.

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями опорно-двигательного аппарата (маломобильные студенты, студенты, имеющие трудности передвижения и патологию верхних конечностей):

- возможность использовать специальное программное обеспечение и специальное оборудование и позволяющее компенсировать двигательное нарушение (коляски, ходунки, трости и др.);
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- применение дополнительных средств активизации процессов запоминания и повторения;
- опора на определенные и точные понятия;
- использование для иллюстрации конкретных примеров;
- применение вопросов для мониторинга понимания;
- разделение изучаемого материала на небольшие логические блоки;
- увеличение доли конкретного материала и соблюдение принципа от простого к сложному при объяснении материала;
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки

заданий с обязательной корректировкой и комментариями;

- увеличение доли методов социальной стимуляции (обращение внимания, апелляция к ограничениям по времени, контактные виды работ, групповые задания др.);
- обеспечение беспрепятственного доступа в помещения, а также пребывания в них;
- наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие обеспечить реализацию эргономических принципов и комфортное пребывание на месте в течение всего периода учёбы (подставки, специальные подушки и др.).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями слуха (глухие, слабослышащие, позднооглохшие):

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате, позволяющем переводить аудиальную форму лекции в плоскостную информацию;
- наличие возможности использовать индивидуальные звукоусиливающие устройства и сурдотехнические средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации; осуществлять взаимообратный перевод текстовых и аудиофайлов (блокнот для речевого ввода), а также запись и воспроизведение зрительной информации;
- наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;
- наличие наглядного сопровождения изучаемого материала (структурно-логические схемы, таблицы, графики, концентрирующие и обобщающие информацию, опорные конспекты, раздаточный материал);
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;
- обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;
- особый речевой режим работы (отказ от длинных фраз и сложных предложений, хорошая артикуляция; четкость изложения, отсутствие лишних слов; повторение фраз без изменения слов и порядка их следования; обеспечение зрительного контакта во время говорения и чуть более медленного темпа речи, использование естественных жестов и мимики);
- чёткое соблюдение алгоритма занятия и заданий для самостоятельной работы (называние темы, постановка цели, сообщение и запись плана, выделение основных понятий и методов их изучения, указание видов деятельности студентов и способов проверки усвоения материала, словарная работа);
- соблюдение требований к предъявляемым учебным текстам (разбивка текста на части; выделение опорных смысловых пунктов; использование наглядных средств);
- минимизация внешних шумов;
- предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;
- сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с прочими видами нарушений (ДЦП с нарушениями речи, заболевания эндокринной, центральной нервной и сердечно-сосудистой систем, онкологические заболевания):

- наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации;
- наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;
- наличие наглядного сопровождения изучаемого материала;
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;
- обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;
- предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;
- сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего);

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате;
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- возможность вести запись учебной информации студентами в удобной для них форме (аудиально, аудиовизуально, в виде пометок в заранее подготовленном тексте);
- применение поэтапной системы контроля, более частый контроль выполнения заданий для самостоятельной работы;
- стимулирование выработки у студентов навыков самоорганизации и самоконтроля;
- наличие пауз для отдыха и смены видов деятельности по ходу занятия.

10. Методические рекомендации по освоению дисциплины (модуля)