

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Выксунский филиал федерального государственного автономного образовательного
 учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический
 информация о владельце:
 ФИО: Кудашов Дмитрий Викторович
 Должность: Директор Выксунского филиала НИТУ "МИСиС"
 Дата подписания: 15.12.2022 14:48:10
 Университет "МИСиС"
 Университетский программный ключ:
 от «26» мая 2022г.
 протокол №7-22

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Экономика

Закреплена за кафедрой

Гуманитарных и социально-экономических дисциплин

Направление подготовки

22.03.02 Металлургия

Профиль

Обработка металлов давлением

Квалификация

бакалавр

Форма обучения

заочная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108 Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет 3

аудиторные занятия

8

самостоятельная работа

96

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | 3 (2.1) | | Итого | |
|---|---------|-----|-------|-----|
| Неделя | 19 | | | |
| Вид занятий | уп | рп | уп | рп |
| Лекции | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Практические | 4 | 4 | 4 | 4 |
| КСР | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Итого ауд. | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Контактная работа | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Сам. работа | 96 | 96 | 96 | 96 |
| Итого | 108 | 108 | 108 | 108 |

Программу составил(и):

к.э.н., Доц., Тарловский Т.Е.

Рабочая программа

Экономика

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 22.03.02 Metallургия (приказ от 02.04.2021 г. № 119 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

22.03.02 Metallургия, ОМ-22 ЗО.plx Обработка металлов давлением, утвержденного Ученым советом ВФ НИТУ "МИСиС" 25.02.2022, протокол № 5-22

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Гуманитарных и социально-экономических дисциплин

Протокол от 19.05.2022 г., №9

Зав. кафедрой Лещинская А.Ф. _____

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ | |
|--|---|
| 1.1 | Целью изучения дисциплины является познание теоретических основ хозяйственного механизма, мотивации поведения хозяйствующих субъектов, эффективного и рационального использования ресурсов. |
| 1.2 | Задачи экономики: |
| 1.3 | - дать представление о механизмах установления цен под воздействием спроса и предложения, о побудительных мотивах в поведении индивидуума, фирмы, государства; |
| 1.4 | - дать представление об объемах выпускаемой продукции в различных рыночных структурах; |
| 1.5 | - дать представление об оптимальном использовании экономических ресурсов в целях получения максимальной прибыли; |
| 1.6 | - дать представление об основах национального счетоводства; |
| 1.7 | - дать представление о макроэкономических показателях государства и основных моделях макроэкономического равновесия |
| 2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ | |
| Цикл (раздел) ОП: | Б1.О |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: |
| 2.2 | Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |
| 2.2.1 | Безопасность жизнедеятельности |
| 2.2.2 | Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты ВКР |
| 2.2.3 | Производственный менеджмент и основы права |
| 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ | |
| УК-10: | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах |
| УК-10.3: | Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида |
| Знать: | |
| УК-10.3-31 | способы повышения экономической эффективности |
| УК-10.2: | Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности |
| Знать: | |
| УК-10.2-31 | основные показатели фирмы |
| ОПК-3: | Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросам, таких как: управление проектами, рисками и изменениями |
| ОПК-3.2: | Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством (в сфере управления) |
| Знать: | |
| ОПК-3.2-31 | методы расчета экономической эффективности |
| ОПК-2: | Способен участвовать в проектировании и разработке технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических и социальных ограничений |
| ОПК-2.2: | Оценивает риски при проектировании и разработке технических объектов с учетом экономических, экологических и социальных аспектов |
| Знать: | |
| ОПК-2.2-31 | основные показатели деятельности предприятия |
| УК-10: | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах |
| УК-10.1: | Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |

| |
|--|
| Знать: |
| УК-10.1-32 основные макроэкономические показатели |
| УК-10.1-31 основные теоретические положения экономической науки |
| Уметь: |
| УК-10.1-У1 определять показатели деятельности фирмы |
| УК-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида |
| Уметь: |
| УК-10.3-У1 использовать основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач |
| ОПК-2: Способен участвовать в проектировании и разработке технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических и социальных ограничений |
| ОПК-2.2: Оценивает риски при проектировании и разработке технических объектов с учетом экономических, экологических и социальных аспектов |
| Уметь: |
| ОПК-2.2-У1 разрабатывать меры по повышению экономической эффективности |
| ОПК-2.2-У2 прогнозировать развития основных экономических показателей |
| ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросам, таких как: управление проектами, рисками и изменениями |
| ОПК-3.2: Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством (в сфере управления) |
| Уметь: |
| ОПК-3.2-У2 определять экономическую эффективность предприятия |
| УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности |
| Уметь: |
| УК-10.2-У1 анализировать показатели экономических субъектов |
| ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросам, таких как: управление проектами, рисками и изменениями |
| ОПК-3.2: Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством (в сфере управления) |
| Уметь: |
| ОПК-3.2-У1 определять показатели деятельности фирмы и экономическую эффективность предприятия |
| УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности |
| Уметь: |
| УК-10.2-У2 анализировать социально-экономические проблемы |
| ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросам, таких как: управление проектами, рисками и изменениями |
| ОПК-3.2: Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством (в сфере управления) |
| Владеть: |

| ОПК-3.2-В1 применения методов анализа, теоретического и экспериментального исследования, нормативных документов и элементов экономического анализа | | | | | | |
|---|---|----------------|-------|---|--------------------------------------|------------|
| ОПК-2: Способен участвовать в проектировании и разработке технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических и социальных ограничений | | | | | | |
| ОПК-2.2: Оценивает риски при проектировании и разработке технических объектов с учетом экономических, экологических и социальных аспектов | | | | | | |
| Владеть: | | | | | | |
| ОПК-2.2-В2 навыками разработки мер по повышению экономической эффективности | | | | | | |
| ОПК-2.2-В1 навыками разработки мер по повышению экономической эффективности | | | | | | |
| УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах | | | | | | |
| УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике | | | | | | |
| Владеть: | | | | | | |
| УК-10.1-В1 культурой экономического мышления | | | | | | |
| УК-10.1-В2 навыками постановки экономических целей | | | | | | |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности | | | | | | |
| Владеть: | | | | | | |
| УК-10.2-В1 навыками анализа основных показателей предприятия | | | | | | |
| УК-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида | | | | | | |
| Владеть: | | | | | | |
| УК-10.3-В1 навыками решения типовых экономических задач | | | | | | |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности | | | | | | |
| Владеть: | | | | | | |
| УК-10.2-В2 навыками анализа экономической эффективности | | | | | | |
| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ | | | | | | |
| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература и эл. ресурсы | Примечание |
| | Раздел 1. Теоретические основы рыночной экономики | | | | | |
| 1.1 | Предмет и задачи экономики. Основные этапы развития и направления экономической теории. Основные этапы становления и развития экономической науки /Лек/ | 3 | 0,3 | УК-10.1 УК-10.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 | |
| 1.2 | Основы общественного производства. Человек в мире экономики. Основные экономические проблемы организации общества /Лек/ | 3 | 0,4 | УК-10.1 УК-10.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 | |
| 1.3 | Использование методических материалов, лекций, электронных ресурсов, электронной библиотеки /Ср/ | 3 | 14 | УК-10.1 УК-10.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 | |
| | Раздел 2. Микроэкономика | | | | | |
| 2.1 | Рыночное хозяйство. Теория спроса и предложения. Экономическое равновесие. Деньги: их происхождение, сущность и функции. Количество денег в обращении /Лек/ | 3 | 0,5 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |

| | | | | | | |
|---------------------------------|--|---|-----|---|--------------------------------------|--|
| 2.2 | Фирма и ее роль в рыночной экономике. Издержки фирмы. Фирма в системе рыночных отношений. Рациональное поведение фирмы. /Лек/ | 3 | 0,5 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 2.3 | Фирма в системе рыночных отношений. Рациональное поведение фирмы /Пр/ | 3 | 1 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 2.4 | Экономическое равновесие фирмы на рынках совершенной и несовершенной конкуренции /Ср/ | 3 | 14 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 2.5 | Конкуренция и монополия. Олигополия. Барьеры входа и выхода в отрасли. Антимонопольная политика. Безработица и ее формы. Рынки факторов производства. /Лек/ | 3 | 0,5 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 2.6 | Экономический цикл, инфляция и безработица /Пр/ | 3 | 1 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 2.7 | Реферат, презентация, доклад, сообщение, выполнение заданий, решение кейсов, решение задач. Использование методических материалов, лекций, электронных ресурсов, электронной библиотеки /Ср/ | 3 | 18 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| Раздел 3. Макроэкономика | | | | | | |
| 3.1 | Макроэкономика: сущность и показатели. Теневая экономика: масштабы, проблемы учета /Лек/ | 3 | 0,4 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 3.2 | Макроэкономика: сущность и показатели /Пр/ | 3 | 1 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 3.3 | Государственное регулирование рыночной экономики. Покупательная способность денег. Инфляция и ее виды /Лек/ | 3 | 0,4 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 3.4 | Макроэкономическое равновесие. Модель AD-AS. Равновесие на товарном рынке. Модель ДЖ.М. Кейнса /Ср/ | 3 | 10 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 3.5 | Государственный бюджет, его дефицит и профицит. Налоги и их виды /Лек/ | 3 | 0,5 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 3.6 | Система налогообложения. Понятие и виды налогов /Пр/ | 3 | 1 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |

| | | | | | | |
|------|--|---|-----|---|--------------------------------------|--|
| 3.7 | Макроэкономическая нестабильность. Цикличность развития экономики. Экономический рост /Лек/ | 3 | 0,5 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 3.8 | Социальная политика государства /Ср/ | 3 | 10 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 3.9 | Международные экономические отношения /Ср/ | 3 | 14 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |
| 3.10 | Реферат, презентация, доклад, сообщение, выполнение заданий, решение кейсов, решение задач. Использование методических материалов, лекций, электронных ресурсов, электронной библиотеки /Ср/ | 3 | 16 | ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 | |

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ (Приложение)

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Библиотека | Издательство, год |
|------|---|----------------------------|---------------------|-----------------------|
| Л1.1 | под ред. Арпихова А.И., Нестеренко А.Н., Нестеренко А.Н., Большакова А.К. | Экономика : учебник | Электронный каталог | Москва Проспект, 1998 |
| Л1.2 | Басовский Л.Е., Басовская Е.Н. | Экономика: учебное пособие | Электронный каталог | Москва Инфра-М, 2014 |

6.1.2. Дополнительная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Библиотека | Издательство, год |
|------|---|---|----------------------|---------------------|
| Л2.1 | Скрябин О.О., Менделеев А.В., Шмельёва Н.В. | Макроэкономика: Практикум | Методические пособия | Москва, 2007 |
| Л2.2 | Ильичев И.П., Костюхин Ю.Ю., Волков М.Н. | Микроэкономика: Сборник задач | Методические пособия | Москва, 2008 |
| Л2.3 | Носова С.С. Носова С.С. | Микроэкономика. Макроэкономика: учебник | Электронный каталог | Москва КНОРУС, 2013 |

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

| | | |
|----|--------------------------------------|---|
| Э1 | Экономика: учебник | https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=683713 |
| Э2 | Экономика: учебник: в 2 частях, Ч. 1 | https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=455418 |
| Э3 | Экономика: учебник | https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=573198 |

6.3 Перечень программного обеспечения

| | |
|-----|--|
| П.1 | 1. Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription: |
| П.2 | - Windows 7 Professional, |
| П.3 | - Visio Microsoft Office 2007 OLP |
| П.4 | - MS Teams |
| П.5 | 2. Антивирус Dr. Web Desktop Security Suite |

6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

| Ауд. | Назначение | Оснащение |
|------|------------|--|
| 22 | Экономика | Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест, компьютер, проектор, экран, комплект тематических презентаций, доступ к интернету |
| 6 | Экономика | Компьютеры, доступ к интернету |

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Самостоятельная работа по дисциплине предполагает следующие виды деятельности:

- проработка лекционного материала
- самостоятельное изучение литературы
- подготовка к практическим занятиям
- подготовка рефератов
- выполнение домашнего задания.