

Выксунский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

ФИО: Кудашов Дмитрий Викторович

Должность: Директор Выксунского филиала НИТУ "МИСиС"

Рабочая программа утверждена решением Учёного совета

Дата подписания: 02.02.2024 14:04:06

Уникальный программный ключ:

618b063772370a9c00adba42f2def217068

от 25 мая 2023 г. протокол № 7-23

## Рабочая программа дисциплины (модуля)

### Экономика

Закреплена за кафедрой

Направление подготовки

Профиль

Квалификация

Форма обучения

Общая трудоемкость

Часов по учебному плану

в том числе:

аудиторные занятия

самостоятельная работа

Гуманитарных и социально-экономических дисциплин

22.03.02 Металлургия

Обработка металлов давлением

**бакалавр**

**заочная**

**3 ЗЕТ**

108 Формы контроля в семестрах:

зачет 3

8

96

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	19			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	4	4	4	4
Практические	4	4	4	4
Контроль самостоятельной работы	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-23 ЗО.plx , утвержденного Ученым советом ВФ НИТУ "МИСиС" 29.12.2022, протокол № 5-22

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Гуманитарных и социально-экономических дисциплин**

Протокол от 25.05.2023 г., №9

Зав. кафедрой Лещинская А.Ф. \_\_\_\_\_

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ</b>	
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
<b>2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Безопасность жизнедеятельности
2.2.2	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты ВКР
2.2.3	Производственный менеджмент и основы права
<b>3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ</b>	
<b>УК-10:</b>	<b>Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах</b>
<b>УК-10.3:</b>	<b>Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида</b>
<b>Знать:</b>	
УК-10.3-31	способы повышения экономической эффективности
<b>УК-10.2:</b>	<b>Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности</b>
<b>Знать:</b>	
УК-10.2-31	основные показатели фирмы
<b>ОПК-3:</b>	<b>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</b>
<b>ОПК-3.2:</b>	<b>Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством ( в сфере управления)</b>
<b>Знать:</b>	
ОПК-3.2-31	методы расчета экономической эффективности
<b>ОПК-2:</b>	<b>Способен участвовать в проектировании и разработке технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических и социальных ограничений</b>
<b>ОПК-2.2:</b>	<b>Оценивает риски при проектировании и разработке технических объектов с учетом экономических, экологических и социальных аспектов</b>
<b>Знать:</b>	
ОПК-2.2-31	основные показатели деятельности предприятия
<b>УК-10:</b>	<b>Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах</b>
<b>УК-10.1:</b>	<b>Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</b>

<b>Знать:</b>
УК-10.1-32 основные макроэкономические показатели
УК-10.1-31 основные теоретические положения экономической науки
<b>Уметь:</b>
УК-10.1-У1 определять показатели деятельности фирмы
<b>УК-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида</b>
<b>Уметь:</b>
УК-10.3-У1 использовать основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач
<b>ОПК-2: Способен участвовать в проектировании и разработке технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических и социальных ограничений</b>
<b>ОПК-2.2: Оценивает риски при проектировании и разработке технических объектов с учетом экономических, экологических и социальных аспектов</b>
<b>Уметь:</b>
ОПК-2.2-У1 разрабатывать меры по повышению экономической эффективности
ОПК-2.2-У2 прогнозировать развития основных экономических показателей
<b>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</b>
<b>ОПК-3.2: Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством ( в сфере управления)</b>
<b>Уметь:</b>
ОПК-3.2-У2 определять экономическую эффективность предприятия
<b>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</b>
<b>УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности</b>
<b>Уметь:</b>
УК-10.2-У1 анализировать показатели экономических субъектов
<b>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</b>
<b>ОПК-3.2: Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством ( в сфере управления)</b>
<b>Уметь:</b>
ОПК-3.2-У1 определять показатели деятельности фирмы и экономическую эффективность предприятия
<b>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</b>
<b>УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности</b>
<b>Уметь:</b>
УК-10.2-У2 анализировать социально-экономические проблемы
<b>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</b>
<b>ОПК-3.2: Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством ( в сфере управления)</b>
<b>Владеть:</b>

ОПК-3.2-В1 применения методов анализа, теоретического и экспериментального исследования, нормативных документов и элементов экономического анализа						
<b>ОПК-2: Способен участвовать в проектировании и разработке технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических и социальных ограничений</b>						
<b>ОПК-2.2: Оценивает риски при проектировании и разработке технических объектов с учетом экономических, экологических и социальных аспектов</b>						
<b>Владеть:</b>						
ОПК-2.2-В2 навыками разработки мер по повышению экономической эффективности						
ОПК-2.2-В1 навыками разработки мер по повышению экономической эффективности						
<b>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</b>						
<b>УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</b>						
<b>Владеть:</b>						
УК-10.1-В1 культурой экономического мышления						
УК-10.1-В2 навыками постановки экономических целей						
<b>УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности</b>						
<b>Владеть:</b>						
УК-10.2-В1 навыками анализа основных показателей предприятия						
<b>УК-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида</b>						
<b>Владеть:</b>						
УК-10.3-В1 навыками решения типовых экономических задач						
<b>УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности</b>						
<b>Владеть:</b>						
УК-10.2-В2 навыками анализа экономической эффективности						
<b>4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ</b>						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература и эл. ресурсы	Примечание
	<b>Раздел 1. Теоретические основы рыночной экономики</b>					
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-10.2 УК-10.1	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-10.2 УК-10.1	Л1.1 Л1.2 Э1 Э2	
1.3	Использование методических материалов, лекций, электронных ресурсов, электронной библиотеки /Ср/	3	14	УК-10.2 УК-10.1	Л1.1 Л1.2 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2. Микроэкономика</b>					
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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3	
<b>Раздел 3. Макроэкономика</b>						
3.1	Макроэкономика: сущность и показатели. Теневая экономика: масштабы, проблемы учета /Лек/	3	0,4	ОПК-3.2 ОПК-2.2 УК-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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-10.3 УК-10.2 УК-10.1	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. 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.	Микроэкономика. Макроэкономика: учебник	Электронный каталог	Москва КНОРУС, 2013

#### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Э1	Экономика: учебник	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=683713">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=683713</a>
Э2	Экономика: учебник: в 2 частях, Ч. 1	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=455418">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=455418</a>
Э3	Экономика: учебник	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=573198">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=573198</a>

#### 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.