

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 01.09.2023 11:00:37

Уникальный идентификатор документа:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Экономика фирмы (продвинутый уровень)

Закреплена за подразделением

Кафедра экономики

Направление подготовки

38.04.01 ЭКОНОМИКА

Профиль

Экономика инноваций

Квалификация

Магистр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет 3

аудиторные занятия

34

самостоятельная работа

74

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	УП	РП		
Неделя	18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	10	10	10	10
Практические	24	24	24	24
Итого ауд.	34	34	34	34
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	74	74	74	74
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

к.э.н., доц., Ульянова С.А.

Рабочая программа

Экономика фирмы (продвинутый уровень)

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - магистратура Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 38.04.01 ЭКОНОМИКА (приказ от 02.04.2021 г. № 119 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

38.04.01 ЭКОНОМИКА, 38.04.01-МЭК-23-3.plx Экономика инноваций, утвержденного Ученым советом НИТУ МИСИС в составе соответствующей ОПОП ВО 22.06.2023, протокол № 5-23

Утверждена в составе ОПОП ВО:

38.04.01 ЭКОНОМИКА, Экономика инноваций, утвержденной Ученым советом НИТУ МИСИС 22.06.2023, протокол № 5-23

Рабочая программа одобрена на заседании

Кафедра экономики

Протокол от 22.06.2021 г., №20

Руководитель подразделения профессор Сидорова Е.Ю.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	формирование у магистров направления подготовки 38.04.01 «Экономика» магистерской программы «Экономика фирмы» системы специальных знаний в области теории и практики управления производственными, финансовыми и трудовыми ресурсами фирмы в рыночных условиях хозяйствования.
-----	--

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Макроэкономика.Продвинутый уровень	
2.1.2	Методология научного познания	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ОПК-1: Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки, знания в междисциплинарных областях при решении практических и (или) исследовательских задач	
Знать:	
ОПК-1-31 обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность, применять знания по управлению проектами, рискам и изменениям на микро и макроуровнях	
УК-1: Способен осуществлять критический анализ новых и сложных инженерных объектов, процессов и систем в междисциплинарном контексте, проблемных ситуаций на основе системного подхода, выбрать и применить наиболее подходящие и актуальные методы из существующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов или новых и инновационных методов, вырабатывать стратегию действий	
Знать:	
УК-1-31 Способы поиска и методы критического анализа для проведения анализа финансовых и финансово-хозяйственных процессов на фирме	
ОПК-1: Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки, знания в междисциплинарных областях при решении практических и (или) исследовательских задач	
Уметь:	
ОПК-1-У1 принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения, с применением современного аналитического инструментария и нести за них ответственность	
УК-1: Способен осуществлять критический анализ новых и сложных инженерных объектов, процессов и систем в междисциплинарном контексте, проблемных ситуаций на основе системного подхода, выбрать и применить наиболее подходящие и актуальные методы из существующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов или новых и инновационных методов, вырабатывать стратегию действий	
Уметь:	
УК-1-У1 Анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов	
ОПК-1: Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки, знания в междисциплинарных областях при решении практических и (или) исследовательских задач	
Владеть:	
ОПК-1-В1 навыками формулировки выводов, разрабатывать, экономически и финансово обосновывать варианты организационно-управленческих решений и нести за них ответственность	
УК-1: Способен осуществлять критический анализ новых и сложных инженерных объектов, процессов и систем в междисциплинарном контексте, проблемных ситуаций на основе системного подхода, выбрать и применить наиболее подходящие и актуальные методы из существующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов или новых и инновационных методов, вырабатывать стратегию действий	
Владеть:	
УК-1-В1 навыками поиска, критического анализа и умения анализировать процессы и системы с использованием аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач	

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполняемые работы
-------------	---	----------------	-------	------------------------------------	--------------------------	------------	----	--------------------

	Раздел 1. Понятие фирмы. Различные модели поведения фирмы							
1.1	Внешняя и внутренняя среда функционирования фирмы /Лек/	3	2	УК-1-31 ОПК-1-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э4		КМ1	Р1
1.2	Внешние и внутренние факторы в деятельности фирмы /Пр/	3	2	УК-1-У1 УК-1-В1 ОПК-1-У1 ОПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3		КМ1	Р1
1.3	Самостоятельная работа. Рассмотреть степень влияния внешних факторов на финансово-хозяйственную и внешнеэкономическую деятельность фирмы /Ср/	3	14	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-1-31 ОПК-1-У1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4		КМ1	Р2
	Раздел 2. Производственные ресурсы фирмы							
2.1	Основные производственные фонды. Показатели эффективности использования основных средств фирмы. Оборотные средства /Лек/	3	6	УК-1-31 ОПК-1-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э2 Э3 Э4		КМ2	Р2
2.2	Показатели эффективности использования основных средств фирмы. /Пр/	3	4	УК-1-У1 УК-1-В1 ОПК-1-У1 ОПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э2 Э3 Э4		КМ2	Р2
2.3	Оборотные средства фирмы. /Пр/	3	4	УК-1-У1 УК-1-В1 ОПК-1-У1 ОПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э2 Э3 Э4		КМ1	Р3
2.4	Самостоятельно изучить показатели движения основных средств фирмы. /Ср/	3	20	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-1-31 ОПК-1-У1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э2 Э3 Э4		КМ2	
2.5	Самостоятельно изучить экономическую сущность эффективности оборота денежных средств фирмы /Ср/	3	20	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-1-31 ОПК-1-У1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э2 Э3 Э4		КМ1	
	Раздел 3. Современные методы оценки эффективности направлений развития фирмы							
3.1	Метод чистой дисконтированной стоимости и метод внутреннего коэффициента окупаемости. Окупаемость капиталовложений. /Лек/	3	2	УК-1-31 ОПК-1-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4		КМ3	Р4

3.2	Расчет окупаемости инвестиций. Определение эффективности капиталовложений в условиях риска, адаптированная к риску ставка дисконтирования. /Пр/	3	6	УК-1-У1 УК-1-В1 ОПК-1-У1 ОПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4		КМ3	Р4
3.3	Инновационная политика фирмы /Пр/	3	8	УК-1-У1 УК-1-В1 ОПК-1-У1 ОПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4		КМ3	Р5
3.4	Самостоятельно рассмотреть экономическую сущность инвестиций в проекты фирмы /Ср/	3	10	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-1-31 ОПК-1-У1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4		КМ3	
3.5	Рассмотреть влияние инновационного оборудования на стоимость бизнеса фирмы /Ср/	3	10	УК-1-31 УК-1-У1 ОПК-1-31 ОПК-1-У1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4		КМ3	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

5.1. Контрольные мероприятия (контрольная работа, тест, коллоквиум, экзамен и т.п), вопросы для самостоятельной подготовки

Код КМ	Контрольное мероприятие	Проверяемые индикаторы компетенций	Вопросы для подготовки
КМ1	Тест по разделу 1.	ОПК-1-31;УК-1-31	<p>Понятие и составные части внутренней и внешней среды предприятия.</p> <p>Характеристика составных элементов внешней среды предприятия: социальная, правовая, государственная, политическая, технологическая, экономическая.</p> <p>Предприятие в системе отраслевых, межотраслевых и территориальных хозяйственных комплексов.</p> <p>Понятие оборотных средств предприятия, их кругооборот.</p> <p>Оборотные производственные фонды: производственные запасы, незавершенное производство и расходы будущих периодов.</p> <p>Фонды обращения.</p> <p>Определение потребности предприятия в оборотных средствах.</p> <p>Нормирование, нормы и нормативы. Факторы нормативов.</p>
КМ2	Тест по разделу 2	ОПК-1-31;УК-1-31	<p>Понятие об основных средствах производства и их роли в деятельности предприятия.</p> <p>Оценка и учет основных средств.</p> <p>Показатели состояния, движения и использования основных средств.</p> <p>Нематериальные активы предприятия.</p> <p>Физический и моральный износ.</p>

КМЗ	Тест по разделу 3.	ОПК-1-31;УК-1-31	<p>Понятие «инновации».</p> <p>Понятие «инвестиций»</p> <p>Классификация инноваций.</p> <p>Инновационный процесс.</p> <p>Инновационная деятельность: понятие, мотивы и результаты.</p> <p>Инновационное предпринимательство.</p> <p>Интеллектуально-инновационный продукт.</p> <p>Инвестиционная деятельность предприятия: понятие, объекты и субъекты.</p> <p>Формы инвестиционной деятельности.</p> <p>Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности.</p> <p>Прямое регулирование, создание условий для активизации инвестиционной деятельности.</p> <p>Виды инвестиций.</p> <p>Определение эффективности капиталовложений в условиях риска, адаптированная к риску.</p> <p>Ставка дисконтирования.</p> <p>Показатели эффективности инвестиций.</p>
-----	--------------------	------------------	---

5.2. Перечень работ, выполняемых по дисциплине (Курсовая работа, Курсовой проект, РГР, Реферат, ЛР, ПР и т.п.)

Код работы	Название работы	Проверяемые индикаторы компетенций	Содержание работы
P1	Практическое занятие 1. Внешняя и внутренняя среда функционирования предприятия	ОПК-1-У1;ОПК-1-В1;УК-1-У1;УК-1-В1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие и составные части внутренней и внешней среды предприятия. 2. Характеристика составных элементов внешней среды предприятия: социальная, правовая, государственная, политическая, технологическая, экономическая. 3. Предприятие в системе отраслевых, межотраслевых и территориальных хозяйственных комплексов. 4. Отраслевая структура промышленного производства. Значение для экономики страны машиностроения и машиностроительных предприятий. 5. Внутренняя среда предприятия и ее функциональные области: кадровая функция, финансы и бухгалтерский учет, обеспечение поставками, развитие процесса производства, распространение продукции, производственная функция, маркетинг.
P2	Практическое занятие 2. Производственные ресурсы предприятия. Основные фонды.	ОПК-1-У1;ОПК-1-В1;УК-1-У1;УК-1-В1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Определение основных производственных фондов фирмы. 2. Показатели состояния, движения и использования основных средств
P3	Практическое занятие 3. Оборотные ресурсы предприятия	ОПК-1-У1;ОПК-1-В1;УК-1-У1;УК-1-В1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Характеристика материальных ресурсов предприятия: состав, структура. 2. Классификация оборотных средств. 3. Формирование материальных ресурсов на предприятии. 4. Отражение материальных ресурсов в стоимости оборотных средств. 5. Определение потребности предприятия в оборотных средствах. 6. Показатели использования материальных ресурсов и оборотных средств. 7. Резервы и пути улучшения использования оборотных средств.

P4	Практическая работа 4. Расчет окупаемости инвестиций. Определение эффективности капиталовложений в условиях риска, адаптированная к риску ставка дисконтирования.	ОПК-1-У1;ОПК-1-В1;УК-1-У1;УК-1-В1	1. Расчет окупаемости инвестиций. 2.Определение эффективности капиталовложений в условиях риска, адаптированная к риску ставка дисконтирования. 3. Рентабельность инвестиций.
P5	Практическое занятие 5. Инновационная и инвестиционная деятельность фирмы	ОПК-1-У1;ОПК-1-В1;УК-1-У1;УК-1-В1	1. Инновационный процесс. 2.Инновационная деятельность: понятие, мотивы и результаты. 3.Инновационное предпринимательство. 4.Интеллектуально-инновационный продукт. 5.Инвестиционная деятельность предприятия: понятие, объекты и субъекты. 6.Формы инвестиционной деятельности. 7.Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности. 8. Прямое регулирование, создание условий для активизации инвестиционной деятельности. 9.Виды инвестиций. 10. Расчет эффективности капиталовложений

5.3. Оценочные материалы, используемые для экзамена (описание билетов, тестов и т.п.)

Экзамен по дисциплине не предусмотрен.

5.4. Методика оценки освоения дисциплины (модуля, практики. НИР)

Для получения зачета необходимо выполнить все задания (см. вкладки ФОС).

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1	Рожков И. М., Ларионова И. А., Пятецкая А. В.	Экономика предприятия с расширенным использованием финансовых моделей: учеб. пособие для студ. вузов по напр. подг. дипломир. спец. 651300 и 651800	Электронная библиотека	М.: Изд-во МИСиС, 2003
Л1.2	Костыгова Л. А.	Экономика фирмы. Расчет экономических показателей: метод. указания к вып. домашнего задания	Библиотека МИСиС	М.: Изд-во МИСиС, 2013
Л1.3	Низовкина Н. Г.	Экономика предприятия и управление производственными системами: модуль 1. Экономика предприятия: учебное пособие	Электронная библиотека	Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017
Л1.4	Корниенко О. В.	Экономика фирмы: учебное пособие для экономических специальностей вузов: учебное пособие	Электронная библиотека	Москва: ФЛИНТА, 2018
Л1.5	Рожков И. М., Ларионова И. А., Пятецкая А. В.	Экономика предприятия с расширенным использованием финансовых моделей: учеб. пособие для студ. вузов напр. 651300-Металлургия и 651800-Физ. материаловедение	Библиотека МИСиС	М.: Изд-во МИСиС, 2004

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л2.1	Арзамов А. С., Ахмадеев П. Ф., Белолипецкий В. Г., Берлин А. Д., Иващенко Н. П.	Экономика фирмы: учебник	Электронная библиотека	Москва: ИНФРА-М, 2006
Л2.2	Чердниченко О. А., Куренная В. В., Рыбасова Ю. В.	Экономика фирмы: учебное пособие	Электронная библиотека	Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2015
Л2.3	Галиев Ж. К.	Экономика предприятия. Общий курс с примерами из горной промышленности: учебник для студ. вузов, обуч. по напр. "Горное дело"	Библиотека МИСиС	М.: Изд-во МГГУ, 2001

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л3.1	Ермишина А. В.	Экономика фирмы: учебник	Электронная библиотека	Ростов-на-Дону, Таганрог: Южный федеральный университет, 2018

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Э1	Сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru
Э2	Электронный путеводитель «Экономические ресурсы в сети Интернет» Российской национальной библиотеки.	http://nlr.ru/lawcenter/econom/
Э3	Экономика и управление на предприятиях: научно-образовательный портал. Бесплатная электронная библиотека (монографии, диссертации, книги, статьи, деловые новости, конспекты лекций, учебники, учебно-методические пособия по управлению и экономике)	http://www.eup.ru
Э4	Экономика организаций	http://www.ecanomika.ru

6.3 Перечень программного обеспечения

П.1	Лицензии ПО Windows Server CAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL, ПО WinEDUA3 ALNG SubsVL MVL PerUsr и PerUsr
П.2	Microsoft Office
П.3	LMS Canvas
П.4	MS Teams

6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Ауд.	Назначение	Оснащение
Б-1004	Учебная аудитория:	доска аудиторная меловая, стационарные компьютеры 12 шт., пакет лицензионных программ MS Office, комплект учебной мебели
Читальный зал №3 (Б)		комплект учебной мебели на 44 места для обучающихся, МФУ Xerox VersaLink B7025 с функцией масштабирования текстов и изображений, 8 ПК с доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Для изучения дисциплины рекомендуется изучать темы занятия до его проведения используя литературу, указанную в разделе Содержание