

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»»

Приложение 4
к ОПОП ВО 18.03.01 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ,
профиль Химическая технология новых материалов

Рабочая программа дисциплины

Экономика

Закреплена за подразделением

Кафедра экономики

Направление подготовки

18.03.01 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Профиль

Химическая технология новых материалов

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет 3

аудиторные занятия

68

самостоятельная работа

40

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
Неделя	19			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	34	34	34	34
Практические	34	34	34	34
Итого ауд.	68	68	68	68
Контактная работа	68	68	68	68
Сам. работа	40	40	40	40
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

к.э.н., доц., Кузьмина Александра Алексеевна

Рабочая программа дисциплины

Экономика

Разработана в соответствии с ОС ВО НИТУ МИСИС

по направлению подготовки 18.03.01 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ (приказ от 02.04.2021 г. № 119 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

18.03.01 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ, 18.03.01-БХТ-25-1.plx профиль Химическая технология новых материалов, утвержденного Ученым советом НИТУ МИСИС в составе соответствующей ОПОП ВО 30.05.2024, протокол № 4-24

Утверждена в составе ОПОП ВО:

18.03.01 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ, профиль Химическая технология новых материалов, утвержденной Ученым советом НИТУ МИСИС 30.05.2024, протокол № 4-24

Рабочая программа одобрена на заседании

Кафедра экономики

Протокол от 16.04.2024 г., №8

Руководитель подразделения Елисеева Евгения Николаевна, к.э.н., доцент

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ	
1.1	Цель дисциплины - сформировать систему научных знаний об экономическом устройстве общества, тенденциях и факторах экономического развития, научить анализировать проблемы экономической политики: ознакомить с воззрениями великих отечественных и зарубежных экономистов; сформировать установки рационального экономического поведения.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
	Блок ОП: Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Инженерная и компьютерная графика
2.1.2	История
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
2.2.2	Производственный менеджмент

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ	
ОПК-3: Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом законодательства Российской Федерации, в том числе в области экономики и экологии	
Знать:	
ОПК-3-31 знать основы профессиональной деятельности с учетом законодательства Российской Федерации, в том числе в области экономики и экологии	
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	
Знать:	
УК-10-31 экономическое устройство общества, базовые элементы экономической системы, историю, тенденции и факторы экономического развития	
ОПК-3: Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом законодательства Российской Федерации, в том числе в области экономики и экологии	
Уметь:	
ОПК-3-У1 уметь осуществлять профессиональную деятельность с учетом законодательства Российской Федерации, в том числе в области экономики и экологии	
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	
Уметь:	
УК-10-У1 анализировать и применять экономические законы в практических экономических ситуациях: анализировать спрос и предложение на физический капитал; спрос, предложение и равновесие на кредитном рынке, рынке ценных бумаг, факторы, влияющие на них.	
ОПК-3: Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом законодательства Российской Федерации, в том числе в области экономики и экологии	
Владеть:	
ОПК-3-В1 владеть навыками профессиональной деятельности с учетом законодательства Российской Федерации, в том числе в области экономики и экологии	
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	
Владеть:	
УК-10-В1 опытом самостоятельной работы с различными информационными источниками для поиска, сбора, анализа, обобщения сведений об отдельных экономических явлениях на международном, на микро- и макро-уровнях	

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. Подготовка к контрольным мероприятиям и выполняемым работам							

1.1	/Ср/	3	0	УК-10-31 ОПК -3-31	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э2 Э3		КМ1	Р2
	Раздел 2. Тема 1. Предмет, метод и содержание дисциплины «Экономика»							
2.1	Предмет, метод и содержание дисциплины «Экономика» /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.9Л2.6 Л2.15Л3.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
	Раздел 3. Тема 2. Предпринимательская деятельность организации и производственный процесс							
3.1	Предпринимательская деятельность организации и производственный процесс /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.5 Л1.6Л2.14Л3.6 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
	Раздел 4. Тема 3. Ресурсы и капитал организации							
4.1	Ресурсы и капитал организации /Лек/	3	4	УК-10-У1	Л1.6Л2.13 Л2.15Л3.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ2	Р2
4.2	Ресурсы и капитал организации /Пр/	3	4	УК-10-У1	Л1.5 Л1.6Л2.10 Л2.11 Л2.12Л3.6 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
4.3	Ресурсы и капитал организации /Ср/	3	1	УК-10-У1	Л1.8Л2.9Л3.6 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
	Раздел 5. Тема 4. Трудовые ресурсы организации и оплата труда							
5.1	Трудовые ресурсы организации и оплата труда /Лек/	3	6	УК-10-У1	Л1.3 Л1.9Л2.5 Л2.7Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
5.2	Трудовые ресурсы организации и оплата труда /Пр/	3	6	УК-10-У1	Л1.3Л2.4 Л2.5Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
5.3	Трудовые ресурсы организации и оплата труда /Ср/	3	1	УК-10-В1	Л1.4Л2.4Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ2	Р1
	Раздел 6. Тема 5. Доходы и расходы организации. Экономическая эффективность деятельности, ресурсоотдача							

6.1	Доходы и расходы организации. Экономическая эффективность деятельности, ресурсоотдача /Лек/	3	4	УК-10-У1	Л1.5Л2.5Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
6.2	Доходы и расходы организации. Экономическая эффективность деятельности, ресурсоотдача /Пр/	3	4	УК-10-У1	Л1.8Л2.3Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
6.3	Доходы и расходы организации. Экономическая эффективность деятельности, ресурсоотдача /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-У1	Л1.9Л2.4Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ2	Р1
	Раздел 7. Тема 6. Материально-техническое снабжение промышленных предприятий и управление закупками проекта							
7.1	Материально-техническое снабжение промышленных предприятий и управление закупками проекта /Лек/	3	4	УК-10-31	Л1.5Л2.5 Л2.8Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
7.2	Материально-техническое снабжение промышленных предприятий и управление закупками проекта /Пр/	3	4	УК-10-У1	Л1.8Л2.4Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
7.3	Материально-техническое снабжение промышленных предприятий и управление закупками проекта /Ср/	3	6	УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.9Л2.7Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ2	Р1
	Раздел 8. Тема 7. Экономический механизм деятельности организации							
8.1	Экономический механизм деятельности организации /Лек/	3	2	УК-10-31 УК-10-В1	Л1.3 Л1.5Л2.14Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
8.2	Экономический механизм деятельности организации /Пр/	3	2	УК-10-У1	Л1.6 Л1.8Л2.14Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
8.3	Экономический механизм деятельности организации /Ср/	3	14	УК-10-В1	Л1.9Л2.15Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ2	Р1
	Раздел 9. Тема 8. Конкурентоспособность деятельности организации							
9.1	Конкурентоспособность деятельности организации /Лек/	3	3	УК-10-У1	Л1.3 Л1.5Л2.4Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Занятие проводится в аудитории в	КМ1	Р2

					Э5	соответствии с разделом МТО		
9.2	Конкурентоспособность деятельности организации /Пр/	3	6	УК-10-У1	Л1.4Л2.7Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ2	Р1
	Раздел 10. Тема 9. Социально-ответственная деятельность организации							
10.1	Социально-ответственная деятельность организации /Лек/	3	1	УК-10-В1	Л1.5Л2.5Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
10.2	Социально-ответственная деятельность организации /Пр/	3	6	УК-10-У1	Л1.6Л2.7Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
10.3	Социально-ответственная деятельность организации /Ср/	3	8	УК-10-31 УК-10-У1 УК-10-В1	Л1.8Л2.3Л3.2 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ2	Р1
	Раздел 11. Тема 10. Место и роль проектов в деятельности организации. Проектно-ориентированный бизнес							
11.1	Место и роль проектов в деятельности организации. Проектно-ориентированный бизнес /Лек/	3	2	УК-10-31	Л1.5Л2.8Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
11.2	Место и роль проектов в деятельности организации. Проектно-ориентированный бизнес /Пр/	3	2	УК-10-31 УК-10-В1	Л1.9Л2.3Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2
11.3	Место и роль проектов в деятельности организации. Проектно-ориентированный бизнес /Ср/	3	6	УК-10-В1	Л1.2 Л1.7Л2.3 Л2.5Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	Занятие проводится в аудитории в соответствии с разделом МТО	КМ1	Р2

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	Тестирование по материалам лекций, участие в семинарах, блиц- опрос	УК-10-31;УК-10-У1;УК-10-В1	<p>Перечень вопросов к зачету по дисциплине «Экономика»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предмет, методы и задачи курса «Экономика». 2. Понятие и виды организаций (предприятий), функции и цели в современных условиях. 3. Классификация организаций (предприятий) и их характеристика. 4. Организационно-правовые формы организаций. 5. Объединения предприятий. 6. Внутренняя и внешняя среда предприятия.

			<p>7. Товарная политика организации (предприятия).</p> <p>8. Оценка конкурентоспособности продукции предприятия: понятие конкурентоспособности продукции и предприятия; качественные, экономические и маркетинговые характеристики, определяющие конкурентоспособность продукции; выбор рыночной стратегии.</p> <p>9. Маркетинговые исследования на предприятии: понятие, формы, функции маркетинга; цели и этапы маркетинговых исследований; стратегия маркетинга.</p> <p>10. Основные фонды предприятия: понятие, классификация, воспроизводство.</p> <p>11. Амортизация и износ основного капитала.</p> <p>12. Показатели наличия, движения, состояния и использования основных фондов. Пути улучшения использования основных фондов.</p> <p>13. Производственная мощность предприятия.</p> <p>14. Оборотный капитал предприятия: понятие, состав и структура.</p> <p>15. Методы определения потребности в оборотных средствах и показатели оборачиваемости.</p> <p>16. Нематериальные активы предприятия: понятие, признаки, методы начисления амортизации.</p> <p>17. Персонал организации, его структура и движение.</p> <p>18. Определение потребности в персонале и планирование его численности.</p> <p>19. Производительность труда на предприятии.</p> <p>20. Сущность заработной платы, принципы и методы ее исчисления планирования.</p> <p>21. Расходы, затраты и издержки предприятия.</p> <p>22. Себестоимость продукции (работ, услуг): понятие, классификация.</p> <p>23. Сущность и функции цены как фактора экономической категории, система цен и их классификация.</p> <p>24. Ценовая политика организации (предприятия).</p> <p>25. Затратные методы ценообразования.</p> <p>26. Рыночные методы ценообразования.</p> <p>27. Параметрические методы ценообразования.</p> <p>28. Подходы к оценке эффективности деятельности предприятия: сущность эффективности, методологические подходы к расчету показателей эффективности.</p> <p>29. Основные показатели оценки хозяйственной деятельности предприятия: порядок определения и значения.</p> <p>30. Прибыль как основной финансовый результат деятельности предприятия: понятие прибыли, ее экономическое содержание; виды прибыли и методы определения; использование прибыли предприятия; факторы увеличения прибыли.</p> <p>31. Рентабельность предприятия и продукции: понятие и значение показателя рентабельности предприятия; система показателей рентабельности, методы их расчета; факторы, влияющие на изменение рентабельности.</p> <p>32. Понятие и функции финансов организации, финансовые ресурсы.</p>
КМ2	Промежуточная аттестация - итоговый проект по предложенным темам	УК-10-31;УК-10-У1;УК-10-В1	<p>1. Субъекты и виды предпринимательской деятельности.</p> <p>2. Развитие малого предпринимательства в России.</p> <p>3. Предпринимательские риски и пути их снижения.</p> <p>4. Экономические ресурсы предприятия и эффективность их использования.</p> <p>5. Оценка основных фондов предприятия. 6. Износ и амортизация основных средств.</p> <p>6. Эффективность использования основных фондов предприятия.</p> <p>7. Воспроизводство основных фондов предприятия.</p> <p>8. Инвестиционная деятельность предприятия.</p> <p>9. Инновационная деятельность предприятия.</p> <p>10. Управление оборотными средствами предприятия.</p> <p>11. Эффективность использования оборотных средств предприятия.</p> <p>12. Управление товарными запасами в предприятиях торговли.</p> <p>13. Формирование персонала предприятия.</p> <p>14. Оплата труда персонала предприятия.</p> <p>15. Эффективность использования персонала предприятия.</p> <p>16. Производственная мощность предприятия и пути повышения ее использования.</p> <p>17. Материально-техническая база торговли и пути повышения эффективности ее использования.</p>

			18. Внешняя среда предприятия: анализ и прогнозирование. 19. Экстенсивные и интенсивные факторы развития предприятия. 20. Разработка стратегии развития предприятия. 21. Бизнес-план создания нового производства. 22. Товарная политика предприятия. 23. Ценообразование и ценовая политика предприятия. 24. Разработка производственной программы предприятия. 25. Конкурентоспособность предприятия и пути ее повышения. 26. Оборот розничной торговли: тенденции развития, факторы формирования. 27. Себестоимость продукции и пути ее снижения. 28. Издержки обращения и пути их оптимизации. 29. Доходы и прибыль предприятия промышленности, пути повышения. 30. Управление прибылью от реализации продукции (продажи товаров). 31. Формирование доходов предприятий торговли. 32. Доходы и прибыль предприятия торговли, пути повышения. 33. Рентабельность деятельности предприятия. 34. Финансовое состояние предприятия и пути его улучшения. 35. Оценка деловой активности предприятия. 36. Оценка эффективности деятельности предприятия. 37. Несостоятельность (банкротство) предприятия. 38. Формирование и использование капитала предприятия. 39. Развитие социально-экономической деятельности организаций потребительской кооперации.
--	--	--	---

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	Сквозной семестровый проект	УК-10-У1;УК-10-В1	<p>В основных разделах работы рассматривается:</p> <p>а) теоретический аспект проблемы, экономической содержание анализируемых категорий, явлений и процессов. Дается сравнение подходов к рассматриваемым явлениям разных теоретических концепций, отмечаются преимущества и недостатки каждого подхода и излагается собственное отношение к рассматриваемым проблемам;</p> <p>б) практическая реализация исследуемых проблем в условиях рыночных отношений в одной стране или нескольких. Обобщение фактического материала, его анализ дают возможность определить влияние рассматриваемых проблем на процесс воспроизводства, выявить преимущества и недостатки анализируемых явлений, их место в экономике страны;</p> <p>в) специфика проявления анализируемых проблем в условиях российской действительности, экономическая политика государства, ее соответствие экономической теории, возможность и целесообразность использования зарубежного опыта;</p> <p>г) перспективы развития анализируемых явлений и процессов, выясняются основные пути этого развития, формулируются практические предложения, направленные на повышение эффективности производства.</p> <p>д) в заключении излагаются результаты исследования, рассматривается возможность практического использования полученных результатов, формулируются выводы и предложения автора.</p>
P2	Подготовка к лекционным и семинарским занятиям	УК-10-У1;УК-10-В1	Согласно темам лекционных и практических занятий

5.3. Оценочные материалы, используемые для экзамена (билеты, тесты и т.п.)

Форма контроля - зачет.

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

Весь курс разделен на самостоятельные взаимосвязанные части, т.е. имеет модульное построение. Развитие самостоятельности студентов достигается индивидуализацией домашних заданий, тестов, задач и вопросов для внутрисеместрового контроля знаний. Контроль качества освоения дисциплины (модуля) включает в себя текущий контроль успеваемости и промежуточную аттестацию обучающихся. Текущий контроль успеваемости включает в себя задания для самостоятельного выполнения и контрольные мероприятия по их проверке. Обучающийся для получения зачета должен выполнить все работы, указанные в данном разделе. Оценка формируется как среднеарифметическая из оценок за текущие контрольные и практические работы

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1	Карамзин Н. М.	Записка о древней и новой России в ее политическом и гражданском отношениях: публицистика	Электронная библиотека	Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2017
Л1.2	Горфинкель В. Я., Антонова О. В., Базилевич А. И., Блинов А. О., Бобков Л. В., Горфинкель В. Я.	Экономика предприятия: учебник	Электронная библиотека	Москва: Юнити, 2013
Л1.3	Кусакина О. Н., Чередниченко О. А., Рыбасова Ю. В., Куренная В. В., Аливанова С. В., Гунько Ю. А.	Экономика предприятия: учебное пособие	Электронная библиотека	Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2015
Л1.4	Агарков А. П., Голов Р. С., Теплышев В. Ю., Ерохина Е. А.	Экономика и управление на предприятии: учебник	Электронная библиотека	Москва: Дашков и К°, 2020
Л1.5	Сукало Г. М.	Экономика организации: учебное пособие	Электронная библиотека	Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021
Л1.6	Рыбина З. В.	Экономика: учебное пособие	Электронная библиотека	Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021
Л1.7		ЭКО: ЭКОномика и организация промышленного производства : всероссийский экономический журнал: журнал	Электронная библиотека	Новосибирск: СО РАН, 2021
Л1.8	Ласкова Т. С., Никитаева А. Ю.	Экономика и управление инновациями: микроуровень: учебник	Электронная библиотека	Ростов-на-Дону, Таганрог: Южный федеральный университет, 2021
Л1.9	Алексейчева Е. Ю., Магомедов М. Д., Костин И. Б.	Экономика организации (предприятия): учебник	Электронная библиотека	Москва: Дашков и К°, 2021
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л2.1	Рамбо А.	История древней и новой России: монография	Электронная библиотека	Москва: Директ-Медиа, 2012
Л2.2	Соловьев С. М.	Учебная книга русской истории: историко-документальная литература	Электронная библиотека	Москва: Директ-Медиа, 2007
Л2.3	Романов А. Н., Горфинкель В. Я., Швандар В. А., Аврашков Л. Я., Антонова О. В., Горфинкель В. Я.	Экономика предприятия: учебник	Электронная библиотека	Москва: Юнити, 2012
Л2.4	Новашина Т. С., Карпунин В. И., Косорукова И. В., Новашина Т. С.	Экономика и финансы организации: учебник	Электронная библиотека	Москва: Университет «Синергия», 2020
Л2.5	Киселица Е. П.	Экономика фирмы: учебное пособие	Электронная библиотека	Тюмень: Тюменский государственный университет, 2014
Л2.6	Васильева Т. Н., Васильев Л. В.	Мировая экономика: конспект лекций: курс лекций	Электронная библиотека	Москва: ФЛИНТА, 2021
Л2.7	Неяскина Е. В., Хлыстова О. В.	Экономика организаций (предприятий): учебник для СПО: учебник	Электронная библиотека	Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2020
Л2.8	Тюрина А. Д.	Микроэкономика: шпаргалка: учебное пособие	Электронная библиотека	Саратов: Научная книга, 2020

Л2.9	Ершова Вероника Юрьевна, Коршунова Людмила Николаевна	Микроэкономика (№ 4033): практикум	Электронная библиотека	М.: [МИСиС], 2021
Л2.10		Региональная экономика: теория и практика: журнал	Электронная библиотека	Москва: Финансы и кредит, 2021
Л2.11		ЭКО: ЭКОномика и организация промышленного производства : всероссийский экономический журнал: журнал	Электронная библиотека	Новосибирск: СО РАН, 2021
Л2.12		ЭКО: ЭКОномика и организация промышленного производства : всероссийский экономический журнал: журнал	Электронная библиотека	Новосибирск: СО РАН, 2021
Л2.13	Шатаева О. В., Акимов Е. Н., Николаев М. В.	Экономика организации (предприятия): учебное пособие	Электронная библиотека	Москва, Берлин: Директ- Медиа, 2021
Л2.14	Журавлева Г. П., Громыко В. В., Забелина М. И., Лонская Г. М., Мильчакова Н. Н.	Экономическая теория: микроэкономика - 1, 2. Мезоэкономика: учебник	Электронная библиотека	Москва: Дашков и К°, 2021
Л2.15	Аксянова А. В., Аксянова А. В., Морозов А. В., Моисеев В. О., Галеева В. Р., Бердникова Е. Ф.	Экономика предприятия: учебное пособие	Электронная библиотека	Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2021

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л3.1	Морозова Т. Г., Победина М. П., Поляк Г. Б., Шишов С. С., Барменкова Н. А., Морозова Т. Г.	Региональная экономика: учебник	Электронная библиотека	Москва: Юнити, 2015
Л3.2	Костыгова Людмила Александровна	Экономика фирмы. Расчет экономических показателей: метод. указания к вып. домашнего задания	Библиотека МИСиС	М.: Изд-во МИСиС, 2013
Л3.3	Рыбина З. В.	Региональная экономика: учебное пособие	Электронная библиотека	Москва, Берлин: Директ- Медиа, 2021
Л3.4	Акимов Е. Н., Шатаева О. В.	Сборник задач и упражнений по курсу «Экономика»: учебное пособие	Электронная библиотека	Москва, Берлин: Директ- Медиа, 2021
Л3.5	Костыгова Людмила Александровна	Экономика фирмы. Расчет экономических показателей: метод. указания к вып. домашнего задания	Электронная библиотека	М.: Изд-во МИСиС, 2013
Л3.6	Кусакина О. Н., Рыбасова Ю. В., Чередниченко О. А., Куренная В. В., Гулько Ю. А.	Экономика организаций: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика» (квалификация «Бакалавр»): учебник	Электронная библиотека	Ставрополь: АГРУС, 2021

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Э1	Краткий курс лекций по экономике	https://www.vavilovsar.ru/files/pages/23173/14721373544.pdf
Э2	Экономика организации	https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/64561/1/978-5-8295-0563-9_2018.pdf
Э3	Официальный сайт Минэкономразвития России	https://www.economy.gov.ru
Э4	Министерство промышленности и торговли Российской Федерации (Минпромторг России)	http://government.ru/department/54/events/
Э5	Журнал Экономика предприятия	https://economypred.ucoz.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	ESET NOD32 Antivirus

П.3	Win Pro 10 32-bit/64-bit
П.4	Creative Cloud for teams All Apps Multiple Platforms Multi European Language
П.5	SIKE/Тренажер-имитатор "Сталевар электросталеплавильной печи" (рус. версия)
П.6	SIKE.Тренажер-имитатор "Сталевар агрегатор печь- ковш" (рус. версия)
П.7	SIKE.Тренажер-имитатор "Сталевар агрегата циркуляционного вакуумирования"(рус.версия)
П.8	SIKE.Тренажер-имитатор "Прокатчик металла в реверсивной клетки крупносортового стана" (рус. версия)
П.9	ANSYS Academic Research CFD
П.10	SolidWorks Education 1000 CAMPUS
П.11	Microsoft Project 2016
П.12	Microsoft Visio 2016
П.13	Microsoft SQL server 2016
П.14	Microsoft Office
П.15	R Studio
П.16	PgAdmin III
П.17	Hadoop
П.18	Oracle VM VirtualBox
П.19	Microsoft SQL Server 2008 R2
П.20	LMS Moodle
6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных	
И.1	http://elibrary.misis.ru/
И.2	https://misis.ru/media-library/

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ		
Ауд.	Назначение	Оснащение
К-215	Лекционная аудитория	комплект учебной мебели на 80 рабочих мест, рабочее место преподавателя с персональным компьютером
К-311	Лекционная аудитория	комплект учебной мебели на 118 рабочих мест, рабочее место преподавателя с персональным компьютером
К-313	Лекционная аудитория	комплект учебной мебели на 118 рабочих мест, рабочее место преподавателя с персональным компьютером
К-511	Учебная аудитория	комплект учебной мебели на 25 рабочих мест, рабочее место преподавателя с персональным компьютером
К-516	Учебная аудитория	комплект учебной мебели на 20 рабочих мест, рабочее место преподавателя с персональным компьютером
К-518	Учебная аудитория	комплект учебной мебели на 25 рабочих мест, рабочее место преподавателя с персональным компьютером
К-525	Учебная аудитория	комплект учебной мебели на 25 рабочих мест, рабочее место преподавателя с персональным компьютером
Читальный зал электронных изданий	Аудитория для самостоятельной работы	комплект учебной мебели на 55 мест для обучающихся, 50 ПК с доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Moodle
Читальный зал № 3 (Б)	Аудитория для самостоятельной работы	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 Moodle

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ
Для изучения дисциплины рекомендуется изучать тему занятия до его проведения, используя литературу, указанную в разделе Содержание.