

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Котова Лариса Анатольевна  
Должность: Директор филиала  
Дата подписания: 22.09.2023 11:16:13  
Уникальный программный ключ:  
10730ffe6b1ed036b744b6a9d97700b86e5c04a7

# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»  
Новотроицкий филиал**

## Аннотация рабочей программы дисциплины

### Экономика

Закреплена за подразделением Кафедра гуманитарных и социально-экономических наук (Новотроицкий филиал)

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **7 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 252

в том числе:

аудиторные занятия 102

самостоятельная работа 150

Формы контроля в семестрах:

зачет 6

зачет с оценкой 7

курсовая работа 7

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		7 (4.1)		Итого	
	УП	РП	УП	РП		
Неделя	18		18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	34	34	34	34	68	68
Практические	17	17	17	17	34	34
В том числе инт.			6	6	6	6
Итого ауд.	51	51	51	51	102	102
Контактная работа	51	51	51	51	102	102
Сам. работа	57	57	93	93	150	150
Итого	108	108	144	144	252	252

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель дисциплины - обеспечить получение знаний об экономических явлениях и процессах функционирования предприятий, о методах и инструментах изучения этих явлений, о способах и средствах решения возникающих проблем.
1.2	Основные задачи:
1.3	- формирование у студентов современного экономического мышления;
1.4	- формирование представления об основных экономических законах функционирования экономики;
1.5	- формирование умения анализировать и планировать деятельность предприятия, осуществлять контроль;
1.6	- формирование навыков выявления основных проблем функционирования и развития предприятия;
1.7	- формирование навыков инициирования инвестиционных предложений, составления и оценки инвестиционных проектов;
1.8	- формирование навыков управления персоналом, производственными взаимоотношениями на предприятии и др.

### 2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.Б
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	
2.1.2	Проектный подход в технике	
2.1.3	Языки программирования	
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.2	Управление ИТ-структурами предприятий	
2.2.3	Управление проектами	

### 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

<b>УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения</b>
<b>Знать:</b>
УК-2-32 требования к постановке цели и задач
УК-2-31 основы функционирования экономики, правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения
УК-2-33 способы решения типовых задач и критерии оценки ожидаемых результатов
<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>Знать:</b>
УК-10-32 Основы экономики предприятия, управления производством, в т.ч. управления персоналом предприятия
УК-10-33 Основы управления качеством выпускаемой продукции
УК-10-31 Основы экономики
<b>ОПК-8: Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла, демонстрировать практические навыки для решения задач и реализации проектов, в области, соответствующей профилю подготовки, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями</b>
<b>Знать:</b>
ОПК-8-31 Основы инвестиционной деятельности предприятия
ОПК-8-32 Основы управления инвестиционными проектами
ОПК-8-33 Особенности управления инновационными проектами

<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>Уметь:</b>
УК-10-У1 Оценивать деятельность предприятия
УК-10-У3 Определять организационный тип производства
УК-10-У2 Проводить анализ себестоимости выпускаемой продукции
<b>ОПК-8: Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла, демонстрировать практические навыки для решения задач и реализации проектов, в области, соответствующей профилю подготовки, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями</b>
<b>Уметь:</b>
ОПК-8-У1 Формировать денежный поток инвестиционного проекта
<b>УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения</b>
<b>Уметь:</b>
УК-2-У1 соотносить ресурсы и ограничения в решении задач
<b>ОПК-8: Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла, демонстрировать практические навыки для решения задач и реализации проектов, в области, соответствующей профилю подготовки, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями</b>
<b>Уметь:</b>
ОПК-8-У2 Оценивать экономическую эффективность инвестиционного проекта
<b>УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения</b>
<b>Уметь:</b>
УК-2-У3 оценивать соответствие способов решения задач поставленной цели
УК-2-У2 анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов
<b>Владеть:</b>
УК-2-В1 способностью определять круг задач для достижения поставленной цели
<b>ОПК-8: Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла, демонстрировать практические навыки для решения задач и реализации проектов, в области, соответствующей профилю подготовки, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями</b>
<b>Владеть:</b>
ОПК-8-В1 Навыками выбора эффективных проектов
<b>УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения</b>
<b>Владеть:</b>
УК-2-В3 навыками обоснования принятых решений
УК-2-В2 способностью предлагать способы решения задач, направленных на достижение цели проекта

#### 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. Экономика и экономические системы							

1.1	Основные понятия экономической теории /Лек/	6	2	УК-10-31 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3		КМ10	Р2
1.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Основные понятия экономической теории /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-32 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3 УК-2-В1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.3	Экономические системы /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3		КМ10	Р2
1.4	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Экономические системы /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
	<b>Раздел 2. Основные законы рыночной экономики</b>							
2.1	Механизм функционирования рынка /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Закон спроса /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.3	Закон спроса /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.4	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Закон спроса /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.5	Закон предложения /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.6	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Закон предложения /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.7	Концепции равновесия рынка /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.8	Закон спроса, Закон предложения, Концепции равновесия рынка /Пр/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.9	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Концепции равновесия рынка /Ср/	6	4	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
	<b>Раздел 3. Теории потребительского поведения</b>							
3.1	Кардиналистская и ординалистская теории потребительского поведения /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			

3.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Кардиналистская и ординалистская теории потребительского поведения /Ср/	6	4	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
	<b>Раздел 4. Собственность и государство в рыночной экономике</b>							
4.1	Отношения собственности в рыночной экономике и их государственное регулирование /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
4.2	Кардиналистская и ординалистская теории потребительского поведения, Отношения собственности в рыночной экономике и их государственное регулирование /Пр/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
4.3	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Отношения собственности в рыночной экономике и их государственное регулирование /Ср/	6	6	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
4.4	Контрольная работа № 1 /Пр/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
	<b>Раздел 5. Теория фирмы</b>							
5.1	Фирма на рынке совершенной конкуренции /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
5.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Фирма на рынке совершенной конкуренции /Ср/	6	3	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
5.3	Фирма на рынках несовершенной конкуренции /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
5.4	Фирма на рынках совершенной и несовершенной конкуренции /Пр/	6	4	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
5.5	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Фирма на рынках несовершенной конкуренции /Ср/	6	5	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
	<b>Раздел 6. Рынки факторов производства</b>							
6.1	Рынок труда /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
6.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Рынок труда /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			

6.3	Рынки капитала и земли /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
6.4	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Рынки капитала и земли /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
	<b>Раздел 7. Измерение результатов экономической деятельности</b>							
7.1	Основные макроэкономические показатели и их содержание /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
7.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Основные макроэкономические показатели и их содержание /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.1 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
	<b>Раздел 8. Макроэкономическая нестабильность и макроэкономическое равновесие</b>							
8.1	Макроэкономическое равновесие /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.1 Л2.3 Л2.6 Л2.11 Э1 Э2 Э3			
8.2	Основные макроэкономические показатели и их содержание, Макроэкономическое равновесие /Пр/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
8.3	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Макроэкономическое равновесие /Ср/	6	4	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Л2.10 Э1 Э2 Э3			
8.4	Макроэкономическая нестабильность /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.1 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
8.5	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Макроэкономическая нестабильность /Ср/	6	3	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
	<b>Раздел 9. Макроэкономическая роль государства</b>							
9.1	Налогово-бюджетная политика государства /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Л2.10 Э1 Э2 Э3			
9.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Налогово-бюджетная политика государства /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			

9.3	Денежный рынок /Лек/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
9.4	Макроэкономическая нестабильность, Налогово-бюджетная политика государства, Денежный рынок /Пр/	6	3	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
9.5	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Денежный рынок /Ср/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Л2.10 Э1 Э2 Э3			
9.6	Выполнение домашней работы /Ср/	6	8	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Э1 Э2 Э3			
9.7	Контрольная работа №2 /Пр/	6	2	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
9.8	Зачет с оценкой /ЗачётСоц/	6	0	УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Э1 Э2 Э3			
<b>Раздел 10. ОСНОВЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО МЕНЕДЖМЕНТА</b>								
10.1	Общее представление о производственном менеджменте /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
10.2	История развития производственного менеджмента /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
10.3	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas:История развития производственного менеджмента /Ср/	7	5	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
10.4	История развития производственного менеджмента /Пр/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3		КМ1	
10.5	Концепции производственного менеджмента /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
10.6	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Концепции производственного менеджмента /Ср/	7	5	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
<b>Раздел 11. УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ</b>								
11.1	Диагностика состояния предприятия /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-10-У1 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			

11.2	Диагностика состояния предприятия /Пр/	7	2	УК-10-У1 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.4 Л2.9 Л2.12 Э1 Э2 Э3	Практическое занятие мастер-класс	КМ2	
11.3	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Диагностика состояния предприятия /Ср/	7	6	УК-10-32 УК-10-У1 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
11.4	Инвестиционная деятельность /Лек/	7	2	ОПК-8-31 ОПК-8-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
11.5	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Инвестиционная деятельность /Ср/	7	6	ОПК-8-31 ОПК-8-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
11.6	Экономическая оценка инвестиций /Лек/	7	2	ОПК-8-У1 ОПК-8-У2 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3 ОПК-8-31 ОПК-8-32	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
11.7	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Экономическая оценка инвестиций /Ср/	7	6	ОПК-8-У1 ОПК-8-У2 ОПК-8-В1 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3 ОПК-8-31 ОПК-8-32	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
11.8	Экономическая оценка инвестиций /Пр/	7	2	ОПК-8-У1 ОПК-8-У2 ОПК-8-В1 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3 ОПК-8-31 ОПК-8-32	Л1.1 Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3	Мастер-класс	КМ3	
11.9	Инновации /Лек/	7	2	ОПК-8-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			
11.10	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Инновации /Ср/	7	2	ОПК-8-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			Р1
	<b>Раздел 12. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА</b>							
12.1	Законы и формы организации производства /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3 УК-10-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
12.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Законы и формы организации производства /Ср/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3 УК-10-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			Р1



12.3	Производственная структура и производственный процесс /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-10-У3 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
12.4	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Производственная структура и производственный процесс /Ср/	7	5	УК-10-32 УК-10-У3 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
12.5	Производственный цикл /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
12.6	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Производственный цикл /Ср/	7	5	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
12.7	Производственный цикл /Пр/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3		КМ4	
12.8	Производственная мощность предприятия /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
12.9	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Производственная мощность предприятия /Ср/	7	5	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
12.10	Контрольная работа №1 /Пр/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л1.1 Л2.8 Э1 Э2 Э3		КМ5	
	<b>Раздел 13. ПЕРСОНАЛ ПРЕДПРИЯТИЯ</b>							
13.1	Организация труда на предприятии /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.9 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
13.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Организация труда на предприятии /Ср/	7	5	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.9 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
13.3	Оплата труда /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.9 Л2.12 Э1 Э2 Э3			
13.4	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Оплата труда /Ср/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3			Р1
13.5	Оплата труда /Пр/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.9 Э1 Э2 Э3			

13.6	Мотивация трудовой деятельности /Лек/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.9 Э1 Э2 Э3				
13.7	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Мотивация трудовой деятельности /Ср/	7	5	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3				
13.8	Мотивация трудовой деятельности /Пр/	7	2	УК-10-32 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3	Семинар-дискуссия	КМ6		
<b>Раздел 14. УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ</b>									
14.1	Этапы развития теории управления качеством /Лек/	7	2	УК-10-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3				
14.2	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Этапы развития теории управления качеством /Ср/	7	2	УК-10-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3		КМ7		
14.3	Концептуальные основы управления качеством /Лек/	7	2	УК-10-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3				
14.4	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Концептуальные основы управления качеством /Ср/	7	2	УК-10-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.10 Э1 Э2 Э3			Р1	
14.5	Повышение качества /Лек/	7	2	УК-10-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3				
14.6	Самостоятельное изучение учебного материала в LMS Canvas: Повышение качества /Ср/	7	4	УК-10-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3				
14.7	Повышение качества /Пр/	7	1	УК-10-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3	Семинар-дискуссия	КМ8		
14.8	Контрольная работа №2 /Пр/	7	2	УК-10-33 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Э1 Э2 Э3		КМ9		
14.9	Выполнение курсовой работы /Ср/	7	12	УК-10-32 УК-10-33 УК-10-У1 УК-10-У2 ОПК-8-31 ОПК-8-32 ОПК-8-33 ОПК-8-У1 ОПК-8-У2 ОПК-8-В1 УК-2-31 УК-2-32 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.8 Л2.9 Э1 Э2 Э3			Р1	

14.10	Защита курсовой работы /Ср/	7	2	УК-10-32 УК-10-33 УК-10-У1 УК-10-У2 ОПК-8-31 ОПК-8-32 ОПК-8-33 ОПК-8-У1 ОПК-8-У2 ОПК-8-В1 УК-2-31 УК-2-В2 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Э1 Э2 Э3			
14.11	Зачет /Зачёт/	7	12	УК-10-32 УК-10-33 УК-10-У1 УК-10-У2 УК-10-У3 ОПК-8-31 ОПК-8-32 ОПК-8-33 ОПК-8-У1 ОПК-8-У2 ОПК-8-В1 УК-2-31 УК-2-33 УК-2-У1 УК-2-У2 УК-2-У3	Э1 Э2 Э3			