



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Московской области

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**



**ИНСТИТУТ ПРОЕКТНОГО МЕНЕДЖМЕНТА И ИНЖЕНЕРНОГО  
БИЗНЕСА**

**КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
ДИСЦИПЛИНЫ  
«ЭКОНОМИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ»**

**Направление подготовки: 38.03.05 «Бизнес-информатика»**

**Профиль: «Электронный бизнес»**

**Квалификация (степень) выпускника: бакалавриат**

**Форма обучения: очная, заочная**

Королев  
2020

Автор: д.э.н. Меньшикова М. А. Рабочая программа дисциплины  
Экономическая устойчивость предприятия – Королев МО: МГОТУ, 2020.

Рецензент: д.э.н. Банк С. В.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки бакалавров 38.03.05. «Бизнес - информатика» и Учебного плана, утвержденного Ученым советом «МГОТУ», Протокол № 9 от 28.04.2020 года

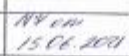
Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры:

Заведующий кафедрой (ФИО, ученая степень, звание, подпись)	Меньшикова М.А. д.э.н., профессор			
Год утверждения (перутверждения)	2020	2021	2022	2023
Номер и дата протокола заседания кафедры	№8 от 18.03.2020			

Рабочая программа согласована:

Руководитель ОПОП  к.э.н. П. В. Смирнова

Рабочая программа рекомендована на заседании УМС:

Год утверждения (перутверждения)	2020	2021	2022	2023
Номер и дата протокола заседания УМС	№7 от 28.04.2020			

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП**

**Целью изучения дисциплины «Экономическая устойчивость предприятия»** является получение студентами теоретических знаний и приобретение практических навыков в области формирования, анализа и оценки экономической устойчивости предприятий электронного бизнеса.

В процессе обучения студент приобретает и совершенствует следующие **профессиональные компетенции:**

- проведение анализа архитектуры предприятия (ПК-1);
- проведение анализа инноваций в экономике, управлении и информационно-коммуникативных технологиях (ПК-4);
- способность использовать соответствующий математический аппарат и инструментальные средства для обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования (ПК-18)

### **Основными задачами дисциплины являются:**

- изучение и анализ основных понятий, используемых при определении результативных показателей деятельности электронных предприятий;
- анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ;
- рассмотрение и определение показателей, используемых для оценки экономической устойчивости хозяйствующих субъектов электронного бизнеса;
- анализ и оценка применения ИС и ИКТ для управления бизнесом.

После завершения освоения данной дисциплины студент должен:

#### **знать:**

- понятия сущности и содержания основных экономических показателей деятельности электронных предприятий;
- основные виды производственных ресурсов хозяйствующих субъектов электронного бизнеса;
- основные положения по формированию и определению доходов и расходов предприятий электронного бизнеса;
- основные пути и направления эффективного использования ресурсов электронного предприятия;
- основные пути и направления повышения экономической устойчивости электронного бизнеса.

#### **уметь:**

- определять себестоимость продукции, производства, затраты организации, прибыль, рентабельность продукции предприятий электронного бизнеса ;
- формировать основную документацию по определению основных экономических показателей электронных предприятий;
- оценивать потенциальные риски роста затрат и изменения основных экономических показателей электронных предприятий;

- разрабатывать направления по повышению эффективности экономической устойчивости предприятия электронного бизнеса.

**владеть:**

- методикой расчета затрат электронного предприятия, себестоимости продукции, прибыли и рентабельности;
- технологией определения себестоимости продукции электронного предприятия;
- навыками количественного и качественного анализа основных видов доходов, а также использования производственных ресурсов электронных предприятий.

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина «Экономическая устойчивость предприятия» относится к обязательным дисциплинам вариативного блока основной образовательной программы подготовки бакалавров по направлению 38.03.05 «Бизнес-информатика».

Изучение дисциплины базируется на знании следующих учебных курсов: «Экономика предприятия», «Менеджмент», «Оценка эффективности затрат» и другими.

Студент должен обладать следующим набором компетенций, которые позволят усваивать теоретический материал учебной дисциплины и реализовывать практические задачи: ОК -3, ОК- 4, ОК-6, ОПК-2, ПК-1.

Знания и компетенции, полученные при освоении дисциплины, являются базовыми для выполнения выпускной квалификационной работы бакалавра.

## **3. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 часа

Виды занятий	Всего часов	Семестр 4	Семестр 8	Семестр	Семестр
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>144</b>		<b>144</b>		
<b>ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ</b>					
<b>Аудиторные занятия</b>	<b>48</b>		<b>48</b>		
Лекции (Л)	16		16		
Практические занятия (ПЗ)	32		32		
Лабораторные работы (ЛР)	-				
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>96</b>		<b>96</b>		
Курсовые, расчетно-графические работы	-		-		
Контрольная работа, домашнее задание	+		+		
<b>Текущий контроль знаний (7 - 8, 15 - 16 недели)</b>	<b>Тест</b>		<b>Тест</b>		
<b>Вид итогового контроля</b>	<b>Экзамен</b>		<b>Экзамен</b>		
<b>ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ</b>					
<b>Аудиторные занятия</b>	<b>16</b>	<b>16</b>			
Лекции (Л)	8	8			
Практические занятия (ПЗ)	8	8			
Лабораторные работы (ЛР)	-	-			
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>128</b>	<b>128</b>			
<b>Курсовые, расчетно-графические работы</b>	-	-			
Контрольная работа, домашнее задание	+	+			
<b>Текущий контроль знаний</b>	<b>Тест</b>	<b>Тест</b>			
<b>Вид итогового контроля</b>	<b>Экзамен</b>	<b>Экзамен</b>			

#### 4. Содержание дисциплины (модуля)

##### 4.1. Темы дисциплин и виды занятий

Таблица 2

Наименование тем	Лекции, час.	Практические занятия, час	Занятия в интерактивной форме, час.	Код Компетенций
Тема 1. Теоретические положения по определению экономической устойчивости предприятия электронного бизнеса	2/1	4/1	2/1	ПК-18
Тема 2. Ресурсы электронного предприятия и их эффективное использование	4/2	8/2	2/1	ПК-1, ПК-4

Тема 3. Оценка финансовой устойчивости электронного предприятия	4/2	8/2	4/2	ПК-4
Тема 4. Инновационная деятельность предприятия - условие устойчивого развития.	2/1	8/1	2/1	ПК-4
Тема 5. Формирование эффективной системы внутреннего контроля – условие устойчивого развития электронного предприятия	4/2	4/2	2/1	ПК-18
<b>Итого</b>	<b>16/8</b>	<b>32/8</b>	<b>12/6</b>	<b>-</b>

Программа дисциплины построена по тематическому принципу. Каждая тема включает перечень основных проблем, которые раскрывают ее содержание, последовательно освещаются в лекционном курсе преподавателя и изучаются студентами на практических занятиях, а также в процессе самостоятельной работы.

## **4.2. Содержание дисциплины**

### **Тема 1. Теоретические положения по определению экономической устойчивости предприятия электронного бизнеса**

Цели и задачи дисциплины. Предмет дисциплины. Сущность экономической устойчивости и факторы, влияющие на нее. Факторы прямого воздействия и косвенного воздействия. Содержание понятия "экономическая устойчивость"

Основные направления повышения эффективности деятельности в электронном бизнесе. Основные экономические показатели электронного предприятия и оценка их динамики.

Комплексный подход к управлению экономической устойчивостью с учетом опыта развитых стран, специфики отрасли, факторов воздействия внешней среды

### **Тема 2. Ресурсы электронного предприятия и их эффективное использование**

Общая характеристика ресурсов электронного предприятия. Состав и структура ресурсов предприятия. Анализ обеспеченности предприятия оборотными средствами. Оценка активов предприятий. Анализ обеспеченности электронного предприятия внеоборотными активами. Трудовые ресурсы, их структура и показатели эффективного использования. Задачи организации труда. Эффективность организации обслуживания.

### **Тема 3. Оценка финансовой устойчивости электронного предприятия**

Сущность финансовой устойчивости предприятия. Система оценки финансовой устойчивости. Оценка финансового равновесия между активами и пассивами. Оценка финансовой устойчивости по функциональному признаку. Соотношение финансовых и нефинансовых активов. Абсолютные и относительные показатели финансовой устойчивости.

Платежеспособность и ликвидность предприятий. Оценка финансовой устойчивости на основе финансовых коэффициентов. Анализ чувствительности финансовых показателей к изменению производственных ситуаций. Оценка безубыточности предприятия. Комплексная и рейтинговая оценка деятельности предприятий.

#### **Тема 4. Инновационная деятельность предприятия как фактор устойчивого развития**

Понятие инноваций и инновационной деятельности. Определение экономической эффективности инноваций и инновационной деятельности.

Основные критерии для оценки эффективности: финансовые критерии, производственные критерии, экологические критерии, внешнеэкономические критерии.

Инвестиционная деятельность предприятия и оценка ее эффективности. Классификация инвестиций.

Планирование и финансирование инвестиций. Их влияние на устойчивое развитие предприятия. Разработка инвестиционной стратегии предприятия. Влияние инновационной деятельности на экономическую устойчивость.

#### **Тема 5. Формирование эффективной системы внутреннего контроля – условие устойчивого развития электронного предприятия**

Место контроля в системе управления предприятия. Цели и задачи внутреннего контроля. Функции и характеристики контроля.

Планирование внутреннего контроля.

Организационное моделирование внутреннего управленческого контроля. Исходные данные для контроля.

Методики реализации контрольных функций.

Принятие мер по устранению выявленных нарушений и замечаний.

Оценка эффективности работы контрольных подразделений.

#### **5.Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине**

«Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины» (приведены в Приложении 2 к настоящей Рабочей программе).

## **6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

Структура фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине приведена в Приложении 1 к настоящей Рабочей программе.

## **7. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

### **Основная:**

1. Экономический анализ предприятия: Учебник для бакалавров / Прыкина Л.В. - М.: Дашков и К, 2018. - 256 с.: . - (Учебные издания для бакалавров) ISBN 978-5-394-02187-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/532946>
2. Экономика предприятия : учебник. Практикум / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов. - 7-е изд., перераб. и доп. — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2018. — 448 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/930124>
3. Моделирование бизнес-процессов / Золотухина Е.Б., Красникова С.А., Вишня А.С. - М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 79 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-906818-12-6 <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=767202>

### **Дополнительная литература:**

1. Суглобов, А.Е. Экономическая безопасность предприятия: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Экономическая безопасность» / А.Е. Суглобов, С.А. Хмелев, Е.А. Орлова. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 271 с. - ISBN 978-5-238-02378-6. - Текст : электронный. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/1028650>
2. Гиляровская, Л.Т. Анализ и оценка финансовой устойчивости коммерческих организаций: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям 080109 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», 080105 «Финансы и кредит» /Л.Т. Гиляровская, А.В. Ендовицкая. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017 — 159 с. - ISBN 978-5-238-01074-5. - Текст : электронный. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/1028818>
3. Низовкина, Н.Г. Управление затратами предприятия (организации) : учебное пособие / Н.Г. Низовкина. - Новосибирск : НГТУ, 2011. - 183 с. - ISBN 978-5-7782-1793-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228769>

### **Нормативная литература:**



4. Гражданский кодекс Российской Федерации. Части I, II, III, IV : с последними изм. и доп. по сост. на 2 октября 2007 года. - М.: ИНФРА-М, 2007. - 688 с.: 60x88 1/16. (обложка) ISBN 978-5-16-003251-1, 25000 экз.

<http://znanium.com/bookread2.php?book=133526>

5. Налоговый кодекс Российской Федерации. Части I и II. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 608 с.: 60x88 1/16. - (Библиотека кодексов; Вып. 3 (155)). (обложка) ISBN 978-5-16-003621-2, 3000 экз.

<http://znanium.com/bookread2.php?book=189838>

6. Трудовой кодекс Российской Федерации (новый). - М.: ИНФРА-М, 2009. - 208 с.: 60x88 1/16. - (Библиотека кодексов; Вып. 2[154]). (обложка) ISBN 978-5-16-003618-2, 4000 экз.

<http://znanium.com/bookread2.php?book=187062>

7. Налоговый кодекс Российской Федерации. Части I и II. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 608 с.: 60x88 1/16. - (Библиотека кодексов; Вып. 3 (155)). (обложка) ISBN 978-5-16-003621-2, 3000 экз.

<http://znanium.com/bookread2.php?book=189838>

8. Концепция долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2020 года.

#### **Электронные книги:**

1. Яковенко Е. Г. , Христолюбова Н. Е. , Мостова В. Д. Экономика труда. Учебное пособие. - М.: Юнити-Дана, 2012. -320 с. Доступ из ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118366>

2. Каменский А. С. , Дубровин И. А. Экономика труда. Учебник для бакалавров. - М.: Дашков и Ко, 2012. - 230 с. Доступ из ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112224>

#### **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

##### **Интернет-ресурсы:**

1.Издательский дом «Гребенников» - <http://grebennikon.ru>

2. Журнал «Вопросы экономики» - [www.vopreco.ru](http://www.vopreco.ru)

3. Официальный сайт Международной организации труда – [www.ilo.ru](http://www.ilo.ru)

4. Журнал «Справочник по управлению персоналом». - <http://sup.kadrovik.ru>

5. Журнал «Мотивация труда» - <http://www.jobgrade.ru>

6. журнал «Штат» - <http://www.hrmedia.ru>

7. журнал «Человек и труд» - <http://www.chelt.ru>

**Перечень программного обеспечения:** MSOffice.

**Информационные справочные системы:**

1. Электронные ресурсы библиотеки МГОТУ.
2. Консультант Плюс.

## **8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины приведены в Приложении 2 к настоящему Положению.

## **9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине**

**Перечень программного обеспечения:** MSOffice, PowerPoint.

**Информационные справочные системы:**

3. Электронные ресурсы библиотеки МГОТУ.
4. Консультант Плюс.

## **10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Лекционные занятия:

- аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, интерактивная доска);
- комплект электронных презентаций / слайдов.

Практические занятия:

- аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, интерактивная доска) ;
- комплект электронных презентаций / слайдов.

Прочее:

- рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером.

**Институт проектного менеджмента и инженерного бизнеса**

**КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ**

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ  
АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО  
ДИСЦИПЛИНЕ  
«Экономическая устойчивость предприятия»**

**Направление подготовки: 38.03.05 «Бизнес- информатика»**

**Профиль: Электронный бизнес**

**Квалификация (степень) выпускника: бакалавр**

**Форма обучения: очная, заочная**

## 1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)*	Раздел дисциплины, обеспечивающий формирование компетенции (или ее части)	В результате изучения раздела дисциплины, обеспечивающего формирование компетенции (или ее части), обучающийся должен:		
				Знать	Уметь	Владеть
	<b>ПК-1</b>	Проведение анализа архитектуры предприятия	Тема 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• понятия сущности и содержания основных экономических показателей деятельности электронных предприятий;</li> <li>• основные виды производственных ресурсов хозяйствующих субъектов электронного бизнеса;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• определять себестоимость продукции, затраты организации, прибыль, рентабельность продукции предприятий электронного бизнеса;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• технологией определения себестоимости продукции предприятия;</li> <li>• навыками количественного и качественного анализа основных видов доходов,</li> </ul>
	<b>ПК-4</b>	Проведение анализа инноваций в экономике, управлении и информационно-коммуникативных технологиях	Тема 2 Тема 3 Тема 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• основные виды производственных ресурсов хозяйствующих субъектов электронного бизнеса;</li> <li>• основные положения по формированию и определению доходов и расходов предприятий электронного бизнеса</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• определять себестоимость продукции, затраты организации, прибыль, рентабельность продукции предприятий электронного бизнеса;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• навыками количественного и качественного анализа основных видов доходов, а также использования производственных ресурсов электронных предприятий</li> </ul>
2	<b>ПК-18</b>	Способность использовать соответствующий математический	Тема 1, 5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• понятия сущности и содержания основных экономических показателей деятельности электронных</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• определять себестоимость продукции, затраты организации, прибыль,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• методы расчета затрат электронного предприятия, себестоимости продукции, прибыли и</li> </ul>

		кий аппарат и инструментальные средства для обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования		предприятий; • основные пути и направления эффективного использования ресурсов электронного предприятия; • Основные пути и направления повышения экономической устойчивости электронного бизнеса	рентабельность продукции предприятий электронного бизнеса; • формировать основную документацию по определению основных экономических показателей электронных предприятий; • оценивать потенциальные риски роста затрат и изменения основных экономических показателей электронных предприятий.	рентабельности; • технологий определения себестоимости продукции электронного предприятия; • навыками количественного и качественного анализа основных видов доходов, а также использования производственных ресурсов электронных предприятий.
	<b>ПК-18</b>	Способность использовать соответствующий математический аппарат и инструментальные средства для обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования	Тема 3	• основные пути и направления эффективного использования ресурсов электронного предприятия; • основные пути и направления повышения экономической устойчивости электронного бизнеса	• оценивать потенциальные риски роста затрат и изменения основных экономических показателей предприятия; • разрабатывать направления по повышению эффективности экономической устойчивости предприятия электронного бизнеса	• навыками количественного и качественного анализа основных видов доходов, а также использования производственных ресурсов предприятий.

## 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Код компетенции	Инструменты, оценивающие сформированность компетенции	Показатель оценивания компетенции	Критерии оценки
<b>ПК-1, ПК-4, ПК-18</b>	Доклад	А) полностью сформирована – 5 баллов Б) частично сформирована – 3-4 балла В) не сформирована – 2 и менее баллов	Проводится в письменной и/или устной форме. Критерии оценки: 1. Соответствие содержания доклада заявленной тематике (1 балл). 2. Качество источников и их количество при подготовке работы (1 балл). 3. Владение информацией и способность отвечать на вопросы аудитории (1 балл). 4. Качество самой представленной работы (1 балл). 5. Оригинальность подхода и всестороннее раскрытие выбранной тематики (1 балл). Максимальная сумма баллов - 5 баллов.

## 3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

### Типовые примеры контрольных работ и дискуссионных вопросов:

1. Структура ресурсов устойчиво работающего электронного предприятия
2. Основные направления повышения эффективности использования производственных ресурсов в цифровой экономике
3. Особенности инновационной деятельности электронного предприятия

4. Организация контроля на электронном предприятии
5. Каковы основные направления повышения эффективности использования основных средств и их влияние на экономическую устойчивость электронного предприятия?
6. Особенности использования оборотных средств на отраслевых предприятиях
7. Оборотные средства электронного предприятия и их значение для экономической устойчивости?
8. Оборотные средства электронного предприятия.
9. Влияние использования производственных ресурсов на экономическую устойчивость предприятия.
10. Значение трудовых ресурсов для устойчивого развития электронного предприятия.
11. Осмысление проблем, связанных с анализом внешней среды предприятия
12. Внутренние факторы, влияющие на работу электронного предприятия
13. Основные направления в работе предприятия в цифровой экономике.
14. Классификация ресурсов предприятия.
15. Эффективное использование ресурсов предприятия.
16. Виды экономической устойчивости предприятия
17. Интегральная оценка экономической устойчивости предприятия
18. Инновационная деятельность предприятия в современных условиях.
19. Внутренний контроль и его значение в современных условиях
20. Формирование системы внутреннего контроля на предприятии.

**Типовая задача по теме "Ресурсы электронного предприятия и их эффективное использование"**

1. Составьте калькуляцию себестоимости продукции и смету затрат по элементам на запланированный на год объем производства 20000 шт. по следующим данным:

Прямые затраты сырья на одно изделие в рублях

Сырье	412,25
Топливо	2,85
Зарплата рабочих основная	100,00
Зарплата рабочих дополнительная	14,65

Накладные затраты предприятия за год составят в тыс. рублей:

Амортизация	1746,000
Цеховые расходы	1693,000
Общезаводские расходы	1164,000
Амортизация прочих основных фондов	110,000
Заработная плата прочая	400,000
Потери от брака	10,000
Внепроизводственные расходы	90,000
Амортизация прочих основных фондов	100,000
Заработная плата прочая	400,000

Увеличение незавершенного производства составит 150 тыс. рублей.

Норма прибыли составит 30%. Остатки готовой продукции уменьшатся на 300 тыс. рублей.

### **Типовой пример тестов:**

**1. Факторы, влияющие на экономическую устойчивость электронного предприятия – это...**

- внешние и внутренние
- обязательные и второстепенные
- собственные и внешние
- положительные и отрицательные

**2. Факторы прямого воздействия на экономическую устойчивость электронного предприятия -это**

- состояние экономики
- природные факторы
- поставщики трудовых ресурсов
- социально- политические факторы

**3. Факторы косвенного воздействия на экономическую устойчивость предприятия - это**

- поставщики материальных ресурсов
- поставщики информационных ресурсов
- социально-политические факторы
- анализ результатов деятельности компании

**4. Факторы устойчивого развития – это...**

- наличие собственности и активов
- труд, капитал, экология, информация
- наличие денежных средств
- управление определенными сферами деятельности организации или ее звеньями

**5. Анализ и оценка структуры баланса осуществляются на основе:**

- прибыли и рентабельности производства
- коэффициента текущей ликвидности и производительности труда
- коэффициента текущей ликвидности и коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами
- стоимости основных средств и оборотных средств

### **4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

Формой контроля знаний по дисциплине «Экономическая устойчивость предприятия» являются одна аттестация в виде экзамена в устной форме.



Неделя текущего контроля	Вид оценочного средства	Код компетенций, оценивающих знания, умения, навыки	Содержание оценочного средства	Требования к выполнению	Срок сдачи (неделя семестра)	Критерии оценки по содержанию и качеству с указанием баллов
	Экзамен	ПК-1, ПК-4, ПК-18	40 вопросов	Ответ устный на 3 вопроса	По окончании изучения	<p>Критерии оценки:</p> <p><b>«Отлично»:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• знание основных понятий предмета;</li> <li>• умение применить полученные знания в практических ситуациях;</li> <li>• работа на практических занятиях;</li> <li>• знание основных научных теорий, изучаемых предметов;</li> <li>• ответ на все вопросы билета без ошибок.</li> </ul> <p><b>«Хорошо»:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• знание основных понятий предмета;</li> <li>• умение применить полученные знания в практических ситуациях;</li> <li>• работа на практических занятиях;</li> <li>• ответ на все вопросы билета без ошибок</li> </ul> <p><b>«Удовлетворительно»</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• знание основных понятий предмета;</li> <li>• умение применить полученные знания в практических</li> </ul>

				<p>ситуациях;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• работа на практических занятиях;</li> <li>• ответ на один из вопросов билета без ошибок</li> </ul> <p><b>«Неудовлетворительно»:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• демонстрирует частичные знания по темам дисциплин;</li> <li>• незнание основных понятий предмета;</li> <li>• неумение использовать и применять полученные знания на практике;</li> <li>• не работал на практических занятиях;</li> </ul> <p>не отвечает на вопросы.</p>
--	--	--	--	---

### Типовые вопросы, выносимые на экзамен:

21. Цели и задачи дисциплины "Экономическая устойчивость предприятия".
22. Содержание понятия "Экономическая устойчивость предприятия"
23. Значение экономической устойчивости в цифровой экономике.
24. Какие показатели характеризуют эффективную работу электронного предприятия?
25. Основные направления повышения эффективности деятельности электронного предприятия
26. Каков состав производственных ресурсов электронного предприятия?
27. Особенности структуры внеоборотных активов электронного предприятия
28. Методы амортизации и их влияние на возобновление стоимости основных средств.
29. Как оценить эффективность использования основных средств?
30. Каковы основные направления повышения эффективности использования основных средств и их влияние на экономическую устойчивость электронного предприятия?

31. Особенности использования оборотных средств на отраслевых предприятиях
32. Оборотные средства электронного предприятия и их значение для экономической устойчивости?
33. Оборотные средства электронного предприятия.
34. Влияние использования оборотных средств на экономическую устойчивость предприятия.
35. Значение трудовых ресурсов для устойчивого развития электронного предприятия.
36. Особенности структуры трудовых ресурсов в отдельных отраслях промышленности.
37. Показатели, характеризующие использование трудовых ресурсов предприятия.
38. Каковы пути лучшего использования трудовых ресурсов и их влияние на экономическую устойчивость предприятия?
39. Каково влияние организации оплаты труда на повышение эффективности производства?
40. Значение затрат для устойчивого развития электронного предприятия.
41. Какие методы используются для расчета отдельных элементов затрат?
42. Какова роль нормирования в стабилизации и снижении затрат?
43. Каковы основные положения анализа и оценки платежеспособности предприятия?
44. Каким образом классифицируется имущество фирмы?
45. Как определяется оценка финансового равновесия между активами и пассивами?
46. Как оценивается финансовая устойчивость по функциональному признаку?
47. Каково соотношение финансовых и нефинансовых активов предприятия и как это влияет на финансовую устойчивость?
48. Показатели, характеризующие финансовую деятельность предприятия.
49. Создание единой системы документооборота на предприятии для устойчивого экономического положения.
50. Как выполняется планирование финансовой устойчивости предприятия?
51. Как организуется процесс бюджетирования и анализа на предприятии?
52. Сущность понятий инноваций и инновационной деятельности и их влияние на эффективность деятельности предприятия.
53. Содержание и значение сопоставимой оценки инновационных проектов.
54. Основные критерии для оценки эффективности инноваций.
55. Значение инвестиционной деятельности для устойчивого развития предприятия.
56. Основные методические подходы для оценки эффективности инвестиций.
57. Каково значение контроля в системе управления предприятия?
58. Организация контроля за формированием доходов и расходов предприятия.
59. Сущность контроллинга.

60.Механизм принятия управленческих решений в области повышения экономической устойчивости предприятия.

**Институт проектного менеджмента и инженерного бизнеса**

**КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО  
ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Экономическая устойчивость предприятия»**

**Направление подготовки: 38.03.05 «Бизнес- информатика»**

**Профиль : Электронный бизнес**

**Квалификация (степень) выпускника: бакалавр**

**Форма обучения: очная, заочная**

## **1. Общие положения**

### **Целью изучения дисциплины является:**

получение студентами теоретических знаний и приобретение практических навыков в области формирования, анализа и оценки экономической устойчивости предприятий электронного бизнеса.

### **Задачи дисциплины:**

- изучение и анализ основных понятий, используемых при определении результативных показателей деятельности электронных предприятий;
- анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ;
- рассмотрение и определение показателей, используемых для оценки экономической устойчивости хозяйствующих субъектов электронного бизнеса;
- анализ и оценка применения ИС и ИКТ для управления бизнесом.

## **2. Указания по проведению практических занятий**

### **Виды практических занятий:**

- решение ситуационных задач;
- практическая работа в группах;
- подготовка реферата;
- смешанная форма практического занятия, на котором сочетается обсуждение докладов со свободным выступлением студентов и дискуссиями.

### **Практическое занятие 1.**

Вид практического занятия: практическая работа в группах; подготовка реферата; смешанная форма практического занятия, на котором сочетается обсуждение докладов со свободным выступлением студентов и дискуссиями.

Тема и содержание практического занятия: Теоретические положения по определению экономической устойчивости предприятия электронного бизнеса.

Сущность экономической устойчивости и факторы, влияющие на нее. Факторы прямого воздействия и косвенного воздействия. Основные экономические показатели предприятия и оценка их динамики.

Комплексный подход к управлению экономической устойчивостью с учетом опыта развитых стран, специфики отрасли, факторов воздействия внешней среды

Продолжительность занятия – 4 ч.

### **Практическое занятие 2.**

Вид практического занятия: практическая работа в группах; подготовка реферата; смешанная форма практического занятия, на котором сочетается обсуждение докладов со свободным выступлением студентов и дискуссиями.

Тема и содержание практического занятия: Ресурсы электронного предприятия и их эффективное использование

Состав и структура производственных ресурсов предприятия. Оценка активов предприятий. Анализ обеспеченности предприятий основными средствами. Трудовые ресурсы, их структура и показатели эффективного использования.

Продолжительность занятия – 8 ч.

Практическое занятие 3.

Вид практического занятия: практическая работа в группах; подготовка реферата; смешанная форма практического занятия, на котором сочетается обсуждение докладов со свободным выступлением студентов и дискуссиями.

Тема и содержание практического занятия: Оценка финансовой устойчивости электронного предприятия

Система оценки финансовой устойчивости. Оценка финансового равновесия между активами и пассивами. Оценка финансовой устойчивости по функциональному признаку. Оценка финансовой устойчивости на основе финансовых коэффициентов. Анализ чувствительности финансовых показателей к изменению производственных ситуаций. Комплексная и рейтинговая оценка деятельности предприятий.

Продолжительность занятия – 8 ч.

Практическое занятие 4.

Вид практического занятия: практическая работа в группах; подготовка реферата; смешанная форма практического занятия, на котором сочетается обсуждение докладов со свободным выступлением студентов и дискуссиями.

Тема и содержание практического занятия: Инновационная деятельность предприятия – условие устойчивого развития

Понятие инноваций и инновационной деятельности. Определение экономической эффективности инноваций и инновационной деятельности.

Основные критерии для оценки эффективности: финансовые критерии, производственные критерии, экологические критерии, внешнеэкономические критерии.

Инвестиционная деятельность предприятия и оценка ее эффективности. Классификация инвестиций.

Планирование и финансирование инвестиций. Их влияние на устойчивое развитие предприятия. Разработка инвестиционной стратегии предприятия. Влияние инновационной деятельности на экономическую устойчивость.

Продолжительность занятия – 8 ч.

Практическое занятие 5.

Вид практического занятия: практическая работа в группах; подготовка реферата; смешанная форма практического занятия, на котором сочетается обсуждение докладов со свободным выступлением студентов и дискуссиями.

Тема и содержание практического занятия: Формирование эффективной системы внутреннего контроля – условие устойчивого развития электронного предприятия

Место контроля в системе управления предприятия. Цели и задачи внутреннего контроля. Функции и характеристики контроля.

Планирование внутреннего контроля промышленного предприятия.

Организационное моделирование внутреннего управленческого контроля.

Продолжительность занятия – 4 ч.

### 3. Указания по проведению лабораторного практикума

Не предусмотрены учебным планом.

### 4. Указания по проведению самостоятельной работы студентов

Таблица 1

№ п/п	Наименование блока (раздела) дисциплины	Виды СРС
1.	Тема 1. Теоретические положения по определению экономической устойчивости предприятия электронного бизнеса	Самостоятельное изучение темы, подготовка рефератов, докладов, письменных работ. Примерная тематика рефератов (докладов, письменных работ): сущность экономической устойчивости и факторы, влияющие на нее, факторы прямого воздействия и косвенного воздействия, содержание понятия "экономическая устойчивость", комплексный подход к управлению экономической устойчивостью с учетом опыта развитых стран.
2.	Тема 2. Ресурсы электронного предприятия и их эффективное использование	Самостоятельное изучение темы, подготовка рефератов, докладов, письменных работ. Примерная тематика рефератов (докладов, письменных работ): общая характеристика ресурсов предприятия, состав и структура ресурсов производственного предприятия, трудовые ресурсы, их структура и показатели эффективного использования.
3.	Оценка финансовой устойчивости электронного Предприятия	Самостоятельное изучение темы, подготовка рефератов, докладов, письменных работ. Примерная тематика рефератов (докладов, письменных работ): система оценки финансовой устойчивости, оценка финансового равновесия между активами и пассивами, оценка финансовой устойчивости по функциональному признаку, оценка финансовой устойчивости на основе финансовых коэффициентов, анализ чувствительности финансовых показателей к изменению производственных ситуаций, комплексная и рейтинговая оценка деятельности предприятий.
4.	Тема 4. Инновационная деятельность предприятия - условие устойчивого развития.	Самостоятельное изучение темы, подготовка рефератов, докладов, письменных работ. Примерная тематика рефератов (докладов, письменных работ): понятие инноваций и инновационной деятельности, определение экономической эффективности инноваций и инновационной деятельности, основные критерии для оценки



		эффективности: финансовые критерии, производственные критерии, экологические критерии, внешнеэкономические критерии.
5.	Тема 5. Формирование эффективной системы внутреннего контроля – условие устойчивого развития электронного предприятия	Самостоятельное изучение темы, подготовка рефератов, докладов, письменных работ. Примерная тематика рефератов (докладов, письменных работ): место контроля в системе управления предприятия. Цели и задачи внутреннего контроля. Функции и характеристики контроля, планирование внутреннего контроля, организационное моделирование внутреннего управленческого контроля, исходные данные для контроля, оценка эффективности работы контрольных подразделений

## 5. Указания по проведению контрольных работ

Учебным планом данного курса для бакалавров заочной формы обучения предусмотрено написание контрольной работы, что является одним из условий успешного освоения ими основных положений данной дисциплины и служит допуском к сдаче зачета по курсу во время зачетной сессии.

Задания в контрольной работе разрабатываются преподавателем кафедры «Экономики» МГОТУ.

Цель выполняемой работы: Продемонстрировать знания и умения в области изучения дисциплины «Экономическая устойчивость предприятия».

Основные задачи выполняемой работы:

1. Закрепление полученных ранее теоретических знаний;
2. Выяснение подготовленности бакалавра к будущей практической работе;

Процесс написания контрольной работы делится на следующие этапы:

1. Определение установленной темы контрольной работы
2. Изучение литературы, относящейся к теме контрольной работы
3. Оформление контрольной работы
4. Представление ее на кафедру для регистрации
5. Защита контрольной работы

Подготовку контрольной работы следует начинать с повторения соответствующих разделов учебника, учебных пособий, конспектов лекций.

### **Требования к содержанию контрольной работы:**

В содержании контрольной работы необходимо показать знание рекомендованной литературы по данному заданию, при этом правильно пользоваться первоисточником и избегать чрезмерного цитирования. При использовании цитат необходимо указывать точные ссылки на используемый источник: указание автора (авторов), название работы, место издания, страницы. Кроме основной литературы рекомендуется использовать дополнительную литературу и источники сети Интернет (с детальным указанием сайта, т.е. копирование ссылки и даты обращения). Если в период выполнения контрольной

работы были приняты новые законы или нормативно-правовые акты, относящиеся к излагаемой теме, их необходимо изучить и использовать при ее выполнении. Важно обратить внимание на различные концептуальные подходы по исследуемой тематике.

В конце контрольной работы приводится полный библиографический перечень использованных нормативно-правовых актов (если они использовались) и источников.

Оформление библиографического списка осуществляется в соответствии с установленными нормами и правилами ГОСТ.

Порядок выполнения контрольной работы:

Контрольная работа излагается логически последовательно, грамотно, разборчиво. Работа должна иметь титульный лист. Он содержит полное название высшего учебного заведения, кафедра, реализующая данную дисциплину, название (тема) контрольной работы, фамилию, инициалы автора, также необходимо указать номер группы, фамилию и инициалы, а также должность, ученое звание и степень научного руководителя (преподавателя), проверяющего контрольную работу.

На следующем листе излагается план контрольной работы, который включает в себя: название всех разделов, введение и заключение, а также список литературы. Излагая вопрос (раздел) каждый смысловой абзац необходимо начать с красной строки. Закончить изложение вопроса следует выводом, итогом по содержанию данного раздела.

В конце работы ставится подпись магистранта и дата сдачи. Страницы контрольной работы должны быть пронумерованы. Номер страницы ставится в нижнем правом углу.

Объем контрольной работы должен составлять 10-15 страниц машинописного текста. Размер шрифта №14 (Times New Roman), полуторный интервал, стандартный лист формата А4. Поля: верхнее -20 мм, нижнее-20мм, левое -30 мм, правое -15 мм.

Дополнительно контрольная работа может иметь приложения (схемы, графики, диаграммы).

По всем возникающим вопросам обучающемуся следует обращаться за консультацией на кафедру. Срок выполнения контрольной работы определяется кафедрой. Срок проверки контрольной работы – 3 дня с момента необходимой фиксированной даты сдачи.

Порядок защиты контрольной работы:

Контрольная работа подлежит обязательной защите. В установленной преподавателем срок магистрант должен сдать контрольную работу и быть готов ответить на вопросы и замечания. Оценка работы производится по четырех балльной системе: «ОТЛИЧНО», «ХОРОШО», «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО», «НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО». После сдачи работы не возвращаются и хранятся в фонде кафедры.

## **Примерная тематика контрольных работ:**

1. Структура ресурсов устойчиво работающего электронного предприятия
2. Основные направления повышения эффективности использования производственных ресурсов в цифровой экономике
3. Особенности инновационной деятельности электронного предприятия
4. Организация контроля на электронном предприятии
5. Каковы основные направления повышения эффективности использования основных средств и их влияние на экономическую устойчивость электронного предприятия?
6. Особенности использования оборотных средств на отраслевых предприятиях
7. Оборотные средства электронного предприятия и их значение для экономической устойчивости?
8. Оборотные средства электронного предприятия.
9. Влияние использования производственных ресурсов на экономическую устойчивость предприятия.
10. Значение трудовых ресурсов для устойчивого развития электронного предприятия.

## **5. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

### **Основная:**

1. Экономический анализ предприятия: Учебник для бакалавров / Прыкина Л.В. - М.: Дашков и К, 2018. - 256 с.: . - (Учебные издания для бакалавров) ISBN 978-5-394-02187-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/532946>
2. Экономика предприятия : учебник. Практикум / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов. - 7-е изд., перераб. и доп. — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2018. — 448 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/930124>
3. Моделирование бизнес-процессов / Золотухина Е.Б., Красникова С.А., Вишня А.С. - М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 79 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-906818-12-6 <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=767202>

### **Дополнительная литература:**

4. Суглобов, А.Е. Экономическая безопасность предприятия: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Экономическая безопасность» / А.Е. Суглобов, С.А. Хмелев, Е.А. Орлова. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 271 с. - ISBN 978-5-238-02378-6. - Текст : электронный. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/1028650>

5. 2.Гиляровская, Л.Т. Анализ и оценка финансовой устойчивости коммерческих организаций: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям 080109 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», 080105 «Финансы и кредит» /Л.Т. Гиляровская, А.В. Ендовицкая. — М. : ЮНИТИ-ДАНА,2017 — 159 с. - ISBN 978-5-238-01074-5. - Текст : электронный. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/1028818>
6. Низовкина, Н.Г. Управление затратами предприятия (организации) : учебное пособие / Н.Г. Низовкина. - Новосибирск : НГТУ, 2011. - 183 с. - ISBN 978-5-7782-1793-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228769>

### **Нормативная литература:**

5. Гражданский кодекс Российской Федерации. Части I, II, III, IV : с последними изм. и доп. по сост. на 2 октября 2007 года. - М.: ИНФРА-М, 2007. - 688 с.: 60x88 1/16. (обложка) ISBN 978-5-16-003251-1, 25000 экз.  
<http://znanium.com/bookread2.php?book=133526>
6. Налоговый кодекс Российской Федерации. Части I и II. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 608 с.: 60x88 1/16. - (Библиотека кодексов; Вып. 3 (155)). (обложка) ISBN 978-5-16-003621-2, 3000 экз.  
<http://znanium.com/bookread2.php?book=189838>
7. Трудовой кодекс Российской Федерации (новый). - М.: ИНФРА-М, 2009. - 208 с.: 60x88 1/16. - (Библиотека кодексов; Вып. 2[154]). (обложка) ISBN 978-5-16-003618-2, 4000 экз.  
<http://znanium.com/bookread2.php?book=187062>
8. Налоговый кодекс Российской Федерации. Части I и II. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 608 с.: 60x88 1/16. - (Библиотека кодексов; Вып. 3 (155)). (обложка) ISBN 978-5-16-003621-2, 3000 экз.  
<http://znanium.com/bookread2.php?book=189838>
9. Концепция долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2020 года.

### **Электронные книги:**

1. Яковенко Е. Г. , Христоробова Н. Е. , Мостова В. Д. Экономика труда. Учебное пособие. - М.: Юнити-Дана, 2012. -320 с. Доступ из ЭБС «Университетская библиотека онлайн»  
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118366>
2. Каменский А. С. , Дубровин И. А. Экономика труда. Учебник для бакалавров. - М.: Дашков и Ко, 2012. - 230 с. Доступ из ЭБС «Университетская библиотека онлайн»  
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112224>

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

### **Интернет-ресурсы:**

1. Издательский дом «Гребенников» - <http://grebennikon.ru>
2. Журнал «Вопросы экономики» - [www.vopreco.ru](http://www.vopreco.ru)
3. Официальный сайт Международной организации труда – [www.ilo.ru](http://www.ilo.ru)
4. Журнал «Справочник по управлению персоналом». - <http://sup.kadrovik.ru>
5. Журнал «Мотивация труда» - <http://www.jobgrade.ru>
6. журнал «Штат» - <http://www.hrmedia.ru>
7. журнал «Человек и труд» - <http://www.chelt.ru>

**Перечень программного обеспечения: MSOffice.**

### **Информационные справочные системы:**

5. Электронные ресурсы библиотеки МГОТУ.
6. Консультант Плюс.