

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Беспалов Владимир Александрович  
Должность: Ректор МИТЭТ  
Дата подписания: 04.09.2023 10:55:59  
Уникальный программный ключ:  
ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8bea882b8d602

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Национальный исследовательский университет  
«Московский институт электронной техники»



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.Г. Балашов

04» 04 2023 г.

М.П.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Управленческая экономика»

Направление подготовки - 38.04.02 «Менеджмент»

Направленность (профиль) - «Бизнес-аналитика»

## 1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Дисциплина участвует в формировании следующей компетенции образовательной программы:

Компетенции	Подкомпетенции, формируемые в дисциплине	Индикаторы достижения компетенций
<b>ОПК-1</b> Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления	<b>ОПК-1.УЭ</b> Способен решать профессиональные задачи экономического обоснования решений в рамках управления компанией	<b>Знания</b> закономерностей и особенностей использования ресурсов предприятия; цели и задачи управления затратами <b>Умения</b> использовать закономерности динамики затрат в кратко- и долгосрочном периодах деятельности предприятия <b>Опыт</b> определения способов оптимизации затрат и результатов деятельности предприятия

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы.

Входные требования к дисциплине:

- знание основ отдельных разделов высшей математики, экономики предприятия;
- способность осуществлять поиск нормативно-справочной информации для выполнения расчетно-аналитических процедур.

## 3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Курс	Семестр	Общая трудоёмкость (ЗЕ)	Общая трудоёмкость (часы)	Контактная работа			Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация
				Лекции (часы)	Лабораторные работы (часы)	Практические занятия (часы)		
1	1	3	108	6	-	26	76	ЗаО, КР

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№ и наименование модуля	Контактная работа			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля
	Лекции (часы)	Лабораторные работы (часы)	Практические занятия (часы)		
1 Управление ресурсами предприятия как факторами производства	2	-	10	26	устный опрос
					проверка выполнения практико-ориентированных заданий
					контрольная работа №1
					проверка выполнения теоретической части курсовой работы
2. Процесс формирования себестоимости продукции и факторы на него влияющие	2	-	10	26	устный опрос
					проверка выполнения практико-ориентированных заданий
					контрольная работа №2
					проверка выполнения практической части курсовой работы
3. Формирование экономических результатов деятельности предприятия в различных рыночных условиях	2	-	6	24	устный опрос
					проверка выполнения практико-ориентированных заданий
					рубежный контроль
					контрольная работа №3
					защита курсовой работы

#### 4.1. Лекционные занятия

№ модуля дисциплины	№ лекции	Объем занятий (часы)	Краткое содержание
1	1	2	Производство как процесс взаимодействия ресурсных факторов производства. Производство в краткосрочном периоде. Производство в долгосрочном периоде. Взаимозаменяемость и взаимодополняемость ресурсов производства в долгосрочном периоде. Классификация ресурсов предприятия. Основные средства предприятия. Оборотные средства предприятия.
2	2	2	Классификация затрат предприятия. Затраты в краткосрочном периоде. Затраты в долгосрочном периоде. Расчет себестоимости

№ модуля дисциплины	№ лекции	Объем занятий (часы)	Краткое содержание
			изготовления изделий. Особенности формирования затрат в высокотехнологичных отраслях.
3	3	2	Основные показатели деятельности предприятия. Формирование чистой прибыли предприятия. Формирование прибыли предприятия в условиях совершенной конкуренции (в краткосрочном периоде). Формирование прибыли предприятия в условиях монополии (в краткосрочном периоде). Показатели экономической эффективности деятельности предприятия.

#### 4.2. Практические занятия

№ модуля дисциплины	№ практического занятия	Объем занятий (часы)	Наименование занятия
1	1	2	Особенности производства в долгосрочном периоде и взаимозаменяемость ресурсов. Понятие изокванты.
	2	2	Эффект масштаба производства.
	3	2	Производство в краткосрочном периоде. Закон убывающей отдачи.
	4	2	Показатели эффективности использования ресурсов предприятия.
	5	2	Контрольная работа № 1
2	6	2	Определение размера явных, неявных и экономических затрат (анализ ситуации)
	7	2	Расчет общих, средних и предельных затрат, построение графиков их динамики. Графический способ определения минимально необходимой суммы затрат на производство
	8	2	Расчет полной себестоимости изготовления продукции (прямых и накладных затрат)
	9	2	Анализ производственных факторов, влияющих на динамику себестоимости продукции
	10	2	Контрольная работа № 2
3	11	2	Определение прибыли и рентабельности и их изменения от воздействия различных факторов
	12	2	Взаимосвязь дохода, затрат и прибыли в различных рыночных условиях
	13	2	Контрольная работа № 3

### 4.3. Лабораторные работы

*Не предусмотрены*

### 4.4. Самостоятельная работа студентов

№ модуля дисциплины	Объем занятий (часы)	Вид СРС
1	2	Знакомство с рабочей программой дисциплины. Изучение учебной литературы. Работа с учебными пособиями, конспектами лекций, и материалами по дисциплине, размещенными в ОРИОКС
	2	Изучение дополнительных материалов, в том числе ресурсов интернет
	4	Подготовка к практическим занятиям - изучение рекомендованной учебной литературы, конспектов лекций, материалами файлов практических занятий по модулю 1 в ОРИОКС
	6	Выполнение домашних заданий (практико-ориентированное задание) по изученным темам
	2	Подготовка к контрольной работе № 1
	10	Выполнение курсовой работы – выбор темы и подготовка плана работы
2	4	Подготовка к практическим занятиям : работа с учебными пособиями, конспектами лекций и материалами по дисциплине, размещенными в ОРИОКС
	4	Изучение дополнительных материалов, в том числе ресурсов интернет
	6	Выполнение домашних заданий (практико-ориентированное задание) по изученным темам
	2	Подготовка к контрольной работе № 2
	10	Выполнение курсовой работы – подготовка теоретических аспектов по выбранной теме
3	4	Подготовка к практическим занятиям: работа с учебными пособиями, конспектами лекций и материалами по дисциплине, размещенными в ОРИОКС
	2	Изучение дополнительных материалов, в том числе ресурсов интернет
	2	Выполнение домашних заданий (практико-ориентированное задание) по изученным темам
	2	Подготовка к контрольной работе № 3
	4	Подготовка к тестированию и прохождению рубежного контроля
	10	Выполнение курсовой работы – подготовка практической части работы, окончательное ее оформление. Подготовка к ее защите.

### 4.5. Примерная тематика курсовых работ (проектов)

	<i>По направлению – управление ресурсами предприятия</i>
1.	Совершенствование управления производственными запасами

2.	Нормирование оборотных средств предприятия
3.	Дебиторская задолженность: возможности и способы ее сокращения
4.	Запасы готовой продукции: пути их оптимизации
5.	Факторы, влияющие на ускорение оборачиваемости оборотных средств предприятия
	<i>По направлению управление затратами предприятия</i>
6.	Анализ методов учета затрат и расчета себестоимости продукции предприятия
7.	Классификация затрат по степени зависимости от динамики объема производства и цели ее использования
8.	Факторы, влияющие на динамику себестоимости продукции
9.	Графоаналитический метод поиска эффективных путей снижения себестоимости изделия
10.	Снижение себестоимости продукции на основе функционально-стоимостного анализа (ФСА)
	<i>По направлению – формирование основных экономических результатов деятельности предприятия</i>
11.	Выбор доминирующих факторов, влияющих на уровень выручки предприятия
12.	Выбор доминирующих факторов, влияющих на уровень чистой прибыли предприятия
13.	Использование модели Дюпона для оценки влияния факторов на рентабельность активов предприятия
14.	Использование модели Дюпона для оценки влияния факторов на рентабельность собственного капитала
15.	Оценка эффективности мероприятий по улучшению экономической деятельности предприятия

## 5. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы студентов в составе УМК дисциплины (ОРИОКС, <http://orioks.miet.ru/>) состоит из методических указаний для студентов (МУС) по изучению дисциплины и написанию КР, списка рекомендованной литературы по дисциплине, и списка тематики курсовых работ.

### **Модуль 1 «Управление ресурсами предприятия как факторами производства»**

✓ Учебно-методические материалы для изучения теории в рамках получения знаний по формируемой подкомпетенции и подготовки к практическим занятиям, к контрольной работе, для выполнения домашних заданий размещены в файлах «теоретический материал» (лекция №1), задание к практическим занятиям (практические занятия № 1-5).

✓ материалы для выбора темы курсовой работы и подготовки плана работы размещены в файле «программа дисциплины» и «Темы для курсовых работ».

### **Модуль 2 «Процесс формирования себестоимости продукции и факторы на него влияющие»**

✓ Учебно-методические материалы для изучения теории в рамках получения знаний по формируемой подкомпетенции и подготовки к практическим занятиям, к контрольной работе, к рубежному контролю, для выполнения домашних заданий размещены в файлах «теоретический материал» (лекция №2), «задание к практическим занятиям» (практические занятия № 6-10).

✓ Учебно-методические материалы для выполнения теоретической части курсовой работы размещены в файлах «теоретический материал» (лекции № 1-3), Методические рекомендации по написанию курсовой работы.

✓ **Модуль 3 «Формирование экономических результатов деятельности предприятия в различных рыночных условиях»**

✓ Учебно-методические материалы для изучения теории в рамках получения знаний по формируемой подкомпетенции и подготовки к практическим занятиям, к контрольной работе, для выполнения домашних заданий размещены в файлах «теоретический материал» (лекция №3), «задание к практическим занятиям» (практические занятия № 11-13), «ссылки на литературу» (список литературы).

✓ Учебно-методические материалы для выполнения практической части курсовой работы размещены в файле Методические рекомендации по написанию курсовой работы.

## 6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

### Литература

1. Управленческая экономика: учебник и практикум для вузов / Е. В. Пономаренко [и др.]; под общей редакцией Е. В. Пономаренко, В. А. Исаева. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 216 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-02846-1. - Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/450235> (дата обращения: 18.11.2020).
2. Третьякова Е. А. Управленческая экономика: учебник и практикум для вузов / Е. А. Третьякова. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 329 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-06401-8. - Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/454680> (дата обращения: 18.11.2020).
3. Мормуль Н.Ф. Экономика предприятия: теория и практика [Текст]: Учеб. пособие для бакалавров / Н. Ф. Мормуль. Под ред. Ю.П. Анискина. - 2-е изд., стер. - М.: Омега-Л, 2015. - 180 с.
4. Мормуль Н.Ф., Еникеева С.А., Сазонова Г.А. Практикум по дисциплине «Экономика высокотехнологичных производств»: учеб. пособие (под ред. проф. Анискина Ю.П.). - М.: МИЭТ, 2013. - 144 с.
5. Управленческая экономика : Учеб. и практикум для бакалавриата и магистратуры / Под ред. Е.В. Пономаренко, В.А. Исаева. - М. : Юрайт, 2019. - 216 с. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - URL: <https://urait.ru/bcode/432825> (дата обращения: 25.12.2020). - ISBN 978-5-534-02846-1 : 0-00. - Текст : электронный:

### Периодические издания

1. ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ [Текст] / Ин-т экономики РАН. - М.: Вопросы экономики, 1929 -. - Рекомендован ВАК. - Выходит 12 раз в год. - Сигла хранения - ЧЗ. - Срок хранения - 5 лет. - На сайте Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU доступ к полному тексту статей для зарегистрированных пользователей МИЭТ (2014-20 ... гг.).
2. ЭКОНОМИСТ [Текст]: Научно-практический журнал / Министерство экономического развития Российской Федерации; Гл. ред. С.С. Губанов. - М.: Экономист, 1924 -. -

Рекомендован ВАК. - Выходит 12 раз в год. - Сигла хранения - ЧЗ. - Срок хранения - 5 лет. - На сайте предоставлены содержания номеров журнала с 1988 г.

3. ЭКО [Электронный ресурс] : Всероссийский экономический журнал. - Новосибирск, 1970 -. - Рекомендован ВАК и РИНЦ. - Выходит 12 раз в год. - На сайте Руконт доступ к полному тексту статей для зарегистрированных пользователей МИЭТ с 2019 г. - URL: <https://lib.rucont.ru/efd/314478/issues> - На сайте <https://ecotrends.ru/index.php/eco> представлены содержания номеров и аннотации статей журнала с 2014 г.

## **7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ, ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

1. ЭБС Юрайт: biblio-online.ru: образовательная платформа. - Москва, 2013 - . - URL: <https://urait.ru/> (дата обращения: 05.11.2020). - Режим доступа: для авторизованных пользователей МИЭТ.
2. ЭБС РУКОНТ: Национальный цифровой ресурс: Электронно-библиотечная система: сайт. - Москва: Сколково, 2010 - . - URL: <https://lib.rucont.ru/search> (дата обращения: 05.11.2020). - Режим доступа: для авторизованных. пользователей МИЭТ.
3. Справочно-правовая система ЗаконПрост (Кодексы и законы РФ): сайт – Москва. 2010 - URL: <http://www.zakonprost.ru> (дата обращения: 15.10.2020).
4. Федеральный образовательный портал по экономике, социологии и менеджменту: сайт. – Москва, 2000. – URL: <http://ecsocman.edu.ru/> (дата обращения: 15.10.2020).
5. Справочная правовая система «Консультант плюс»: сайт – Москва, 1997 -. - URL: - URL: <http://www.consultant.ru/> (дата обращения: 15.10.2020).
6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: сайт. – Москва, 2000. – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 5.11.2020). – Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

## **8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

В ходе реализации обучения используется смешанное обучение. Применяется такая модель обучения как перевернутый класс.

Данная модель обучения позволяет минимизировать фронтальную работу (преподаватель объясняет, студенты слушают) и позволяет реализовать интерактивные формы работы на занятиях.

Студенты работают дома в учебной онлайн-среде (ОРИОКС и другие), пользуясь собственными электронными устройствами, подключенными к интернету: знакомятся с теоретическим материалом или повторяют изученный. На практических занятиях происходит закрепление материала и работа с ним, которая может проходить в виде проектной деятельности, семинара или в других интерактивных формах.

Освоение образовательной программы обеспечивается ресурсами электронной информационно-образовательной среды ОРИОКС.

Для взаимодействия студентов с преподавателем используются сервисы обратной связи: раздел ОРИОКС «Домашние задания», электронная почта, социальные сети.

В процессе обучения при проведении занятий и для самостоятельной работы используются **внутренние электронные ресурсы** в следующих формах:



- электронных материалов в виде pdf-файлов лекций и практических занятий, методических указаний, расположенные в ресурсах дисциплины;
- презентаций лекций и семинаров;
- тестирования в ОРИОКС и MOODL.

При проведении занятий и для самостоятельной работы используются **внешние электронные ресурсы:**

- ✓ в форме *электронных компонентов:*
  - анимированный ролик по расчету точки безубыточности (ссылка: [https://www.youtube.com/watch?v=DcC\\_ooOSMDQ](https://www.youtube.com/watch?v=DcC_ooOSMDQ)),
  - анимированный ролик по расчету рентабельности (ссылка: [https://www.youtube.com/watch?v=i\\_5hxf4rtVU](https://www.youtube.com/watch?v=i_5hxf4rtVU)).
- ✓ в форме официальных информационных ресурсов:
  - официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. URL: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения: 15.10.2020). – Режим доступа: свободный.

## 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Перечень программного обеспечения
Учебная аудитория	Мультимедийное оборудование	Операционная система Windows от 7 версии; Пакет программ Microsoft Office
	Доска	Не требуется
Помещение для самостоятельной работы обучающихся	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду МИЭТ	Операционная система Windows 7 и более поздние версии. Стандартные офисные программы Microsoft office: Word, Excel, PowerPoint.

## 10. ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ/ПОДКОМПЕТЕНЦИЙ

ФОС по подкомпетенции **ОПК-1.УЭ** «Способен решать профессиональные задачи экономического обоснования решений в рамках управления компанией» представлен отдельным документом и размещен в составе УМК дисциплины электронной информационной образовательной среды ОРИОКС// URL: <http://orioks.miet.ru/>.

## 11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

### 11.1. Особенности организации процесса обучения

Дисциплина «Управленческая экономика» состоит из трех взаимосвязанных модулей. Модульное построение дисциплины базируется на представлении предприятия как системы, работающей по схеме «вход-процесс-выход». Изучение дисциплины начинается с изложения закономерностей использования ресурсов предприятия, являющихся «входом» в систему (модуль 1). Последовательность перехода к «процессу» обусловлена преобразованием ресурсов и формированием затратной (стоимостной) оболочки создаваемого продукта (модуль 2). В результате реализации созданного продукта, на «выходе» системы достигается определенный уровень экономической эффективности деятельности, измеряемый совокупностью параметров (модуль 3).

Подобный уровень структуризации изложения способствует развитию системного мышления студентов, предполагающего формирование профессиональных компетенций магистра.

Студенты, изучающие дисциплину «Управленческая экономика», обязаны:

- посетить лекции и практические (семинарские) занятия, выполнить практические задания (расчетно-графические работы содержат практико-ориентированные задания на приобретение опыта профессиональной деятельности);
- пройти рубежный контроль (тестирование);
- выполнить контрольные работы;
- написать и защитить курсовую работу.

Курсовая работа должна отражать результаты аналитической и исследовательской работы по выбранной теме. Требования к структуре работы, оформлению и рекомендации о методах и этапах выполнения представлены в файле Методические рекомендации по написанию курсовой работы в ОРИОКС. При защите КР студенты должны в полном объеме раскрыть содержание полученных результатов и проявить знания теоретических основ по изучаемой дисциплине. После успешной защиты студент выкладывает работу в учебное портфолио в ОРИОКС.

Дополнительной формой аудиторной работы являются консультации, на которых можно отработать пропущенные контрольные мероприятия, получить разъяснения по выполнению курсовой работы.

### 11.2. Система контроля и оценивания

Для оценки успеваемости студентов по дисциплине используется накопительная балльная система, принятая в вузе.

Баллами оцениваются: выполнение каждого контрольного мероприятия в семестре (в сумме 60 баллов), и сдача зачета с оценкой (40 баллов). По сумме баллов выставляется итоговая оценка по предмету. Структура и график контрольных мероприятий доступен в ОРИОКС// URL: <http://orioks.miet.ru/>.

Оценка по курсовой работе складывается из проверки ее содержания и оформления в течение семестра и результатов защиты. Структура и график контрольных мероприятий по курсовой работе также доступен в ОРИОКС// URL: <http://orioks.miet.ru/>.

**РАЗРАБОТЧИК:**

доцент кафедры ЭМФ, к.э.н., доцент



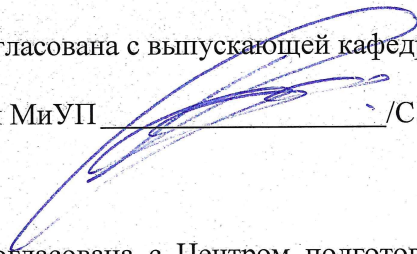
/Н.Ф. Мормуль/

Рабочая программа дисциплины «Управленческая экономика» по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент», направленность (профиль) - «Бизнес-аналитика» разработана на кафедре ЭМФ и утверждена на заседании кафедры 30 марта 2023 года, протокол № 7.

Заведующий кафедрой ЭМФ  /Г.П. Ермошина/

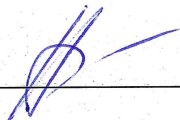
### ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой МиУП

Заведующий кафедрой МиУП  /С.П. Олейник/

Рабочая программа согласована с Центром подготовки к аккредитации и независимой оценки качества.


Начальник АНОК



/И.М. Никулина/

Рабочая программа согласована с библиотекой МИЭТ.

/Директор библиотеки



/Т.П. Филипова/