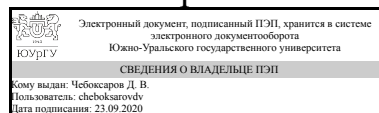


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Декан факультета
Филиал г. Миасс
Машиностроительный



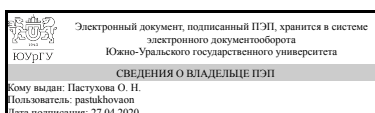
Д. В. Чебоксаров

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**дисциплины В.1.04 Экономика и управление на предприятии
для направления 15.03.02 Технологические машины и оборудование
уровень бакалавр тип программы Академический бакалавриат
профиль подготовки Гидравлические машины, гидроприводы и
гидропневмоавтоматика
форма обучения заочная
кафедра-разработчик Экономика, финансы и финансовое право**

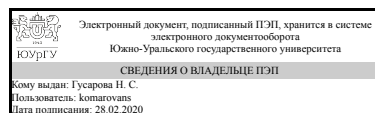
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование, утверждённым приказом Минобрнауки от 20.10.2015 № 1170

Зав.кафедрой разработчика,
к.экон.н., доц.



О. Н. Пастухова

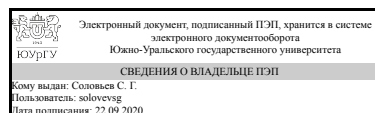
Разработчик программы,
к.экон.н., доцент



Н. С. Гусарова

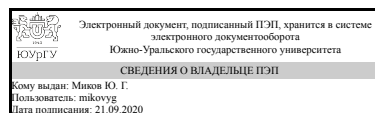
СОГЛАСОВАНО

Декан факультета разработчика
д.юрид.н., проф.



С. Г. Соловьев

Зав.выпускающей кафедрой
Технология производства машин
к.техн.н., доц.



Ю. Г. Миков

Миасс

1. Цели и задачи дисциплины

Данный курс преследует цель познания экономических законов, закономерностей, тенденций и конкретных форм их проявления при организации производственно-хозяйственной деятельности предприятия любой организационно-правовой формы, с освоением методов оценки эффективности и анализа результатов хозяйственной деятельности в современных условиях российской экономики. В ходе ее достижения решаются задачи: - уяснить роль предприятия в структуре национальной экономике; - понять особенности функционирования предприятия в системе рыночных отношений; - изучить производственные ресурсы предприятия и уметь рассчитать эффективность их использования; - изучить типы предприятий и принципы организации производственного процесса; - понимать основные принципы управления предприятием; - знать финансово-экономические показатели деятельности предприятия (доходы, расходы, прибыль и т.д.) уметь их планировать и анализировать; - знать основные направления инновационной и инвестиционной политики.

Краткое содержание дисциплины

Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности. Основные фонды предприятия. Оборотные фонды предприятия. Трудовые ресурсы и показатели их использования. Формы и системы заработной платы. Издержки предприятия. Эффективность использования ресурсов предприятия. Финансовые ресурсы предприятия. Управление предприятием. Планирование деятельности предприятия. Основы инвестиционного проектирования..

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНы)
ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Знать: понятийно-терминологический аппарат, характеризующий экономику организаций; показатели наличия производственных ресурсов (основных и оборотных средств, трудовых ресурсов) и эффективности их использования.
	Уметь: определять причинно-следственные связи, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов; анализировать экономическую (производственно -хозяйственную) деятельность предприятий.
	Владеть: специальной терминологией и лексикой данной дисциплины; методикой формирования данных для анализа эффективности хозяйственной деятельности организаций; методикой расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.
ПК-7 умением проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений	Знать: методику выбора и обоснования научно-технических и организационных решений на основе экономических расчетов.

	Уметь:подготавливать исходные данные для выбора и обоснования научно-технических и организационных решений на основе экономических расчетов.
	Владеть:методами проведения комплексного технико-экономического анализа для обоснованного принятия решений.

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
В.1.03 Экономика	Производственная практика, преддипломная практика (10 семестр)

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
В.1.03 Экономика	Знать: особенности процесса обмена, распределения, выбора способа использования ограниченных ресурсов. Уметь: критически осмысливать информацию об экономике. Владеть: принципами и методами расчета и анализа основных экономических показателей.

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч.

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		9
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	12	12
Лекции (Л)	8	8
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	4	4
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	96	96
Изучение основной и дополнительной литературы	24	24
Подготовка к экзамену	36	36
Решение задач	36	36
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	экзамен

5. Содержание дисциплины

№	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий
---	----------------------------------	--------------------------

раздела		по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности. Основные и оборотные фонды предприятия	4	2	2	0
2	Трудовые ресурсы и показатели их использования. Заработная плата	2	2	0	0
3	Издержки предприятия. Прибыль и рентабельность.	4	2	2	0
4	Планирование деятельности предприятия. Основы инвестиционного проектирования	2	2	0	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Предприятие как первичное звено экономики. Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность предприятия. Основные черты предприятия, выделяющие его в самостоятельный субъект рыночных отношений. Характеристика фондов предприятия, их сущность и роль в расширенном воспроизводстве. Состав и структура основных производственных фондов, методы их оценки. Понятие и виды износа ОПФ. Сущность амортизации и способы её начисления. Показатели эффективности использования ОПФ. Пути улучшения их использования. Производственная программа и производственная мощность. Понятие и экономическая сущность оборотных средств. Состав и структура оборотных средств. Особенности их кругооборота. Нормирование оборотных средств. Понятие материалоемкости продукции. Резервы снижения материалоемкости продукции. Показатели эффективности использования оборотных средств. Значение ускорения оборачиваемости средств. Резервы и пути улучшения использования оборотных средств.	2
2	2	Понятие и сущность рынка труда и рабочей силы. Характеристика трудовых ресурсов. Понятие занятости, виды занятости. Состав и структура кадров. Классификация кадров по профессиям, специальностям и уровню квалификации. Показатели движения кадров и эффективности работы с ними. Производительность труда: методы определения и планирования. Сущность и принципы организации заработной платы. Основные формы и системы оплаты труда на предприятии. Тарифная система и ее основные элементы. Разновидности сдельной и повременной форм оплаты труда.	2
3	3	Сущность и классификации издержек предприятия. Понятие себестоимость продукции (услуг). Расчет себестоимости по экономическим элементам затрат (смета затрат). Сущность и методы калькулирования себестоимости продукции. Резервы снижения себестоимости продукции (услуг). Понятие эффекта и эффективности деятельности предприятия. Виды эффективности. Показатели эффективности хозяйственной деятельности предприятия и использования отдельных видов ресурсов, методика их расчета. Прибыль как экономическая категория. Виды прибыли предприятия. Основные источники получения дохода предприятием. Пути и факторы максимизации прибыли. Экономическая сущность и виды рентабельности, методика их расчета. Порядок формирования и распределения финансовых результатов деятельности предприятия.	2
4	4	Понятие планирования деятельности на предприятии. Основные принципы планирования на предприятии. Сущность текущего, оперативного, стратегического планирования. Основные разделы плана деятельности предприятия. Понятие и назначение бизнес-плана и его основные разделы.	2

		Инвестиции. Виды инвестиций. Инвестиционный проект. Методы оценки эффективности инвестиционных вложений.	
--	--	--	--

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности. Основные и оловотные фонды предприятия.	2
2	3	Издержки предприятия. Прибыль и рентабельность.	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС		
Вид работы и содержание задания	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц)	Кол-во часов
Подготовка к экзамену	ПУМД осн. лит. 1-3, доп. лит 1-4 ЭУМД осн. лит 1 тема 6 с.56-68, тема 9 с.95-111, , ЭУМД осн. лит 2 тема 5 с.43-61, тема 8 с.80-84, тема 11 с.104-107 ЭУМД доп. лит 4 глава 6 с.83-96, глава 7 м. 96-106, глава 8 с. 107-131	36
Изучение основной и дополнительной литературы по темам: Повышение эффективности использования основных фондов предприятия. Нормирование оборотных средств. Производительность труда. Финансовые результаты деятельности предприятия. Пути снижения себестоимости продукции. Организация производственного процесса.	ПУМД осн. лит. 1-3, доп. лит 1-4 ЭУМД осн. лит 1 тема 6 с.56-68, тема 9 с.95-111, , ЭУМД осн. лит 2 тема 5 с.43-61, тема 8 с.80-84, тема 11 с.104-107 ЭУМД доп. лит 4 глава 6 с.83-96, глава 7 м. 96-106, глава 8 с. 107-131	24
Решение задач	ПУМД осн. лит. 1-3, доп. лит 1-4 ЭУМД осн. лит 1 тема 6 с.56-68, тема 9 с.95-111, , ЭУМД осн. лит 2 тема 5 с.43-61, тема 8 с.80-84, тема 11 с.104-107 ЭУМД доп. лит 4 глава 6 с.83-96, глава 7 м. 96-106, глава 8 с. 107-131	36

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Интерактивные лекции	Лекции	Использование электронных таблиц, графиков, презентаций, видеофильмов по отдельным темам разделов	2

Групповые дискуссии	Практические занятия и семинары	Анализ конкретных экономических ситуаций (кейсов) "Принятие решений по поводу ценовой политики предприятия и объемов производства", Анализ и отбор инвестиционных проектов	2
---------------------	---------------------------------	---	---

Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Не предусмотрены

Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: нет

7. Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов дисциплины	Контролируемая компетенция ЗУНы	Вид контроля (включая текущий)	№№ заданий
Все разделы	ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	экзамен	вопросы представлены в разделе "Типовые контрольные задания"
Все разделы	ПК-7 умением проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений	экзамен	вопросы представлены в разделе "Типовые контрольные задания"
Все разделы	ПК-7 умением проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений	устный опрос	вопросы представлены в разделе "Типовые контрольные задания"
Все разделы	ПК-7 умением проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений	тестирование	тестовые задания представлены в разделе "Типовые контрольные задания"
Все разделы	ПК-7 умением проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений	решение задач	задания представлены в разделе "Типовые контрольные задания"
Все разделы	ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	бонусное задание	утвержденный перечень мероприятий

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
устный опрос	Собеседование осуществляется на последнем практическом занятии, посвященном данной теме. Студенту задаются 3 вопроса из списка контрольных вопросов. Время, отведенное на опрос -15 минут При оценивании результатов мероприятия используется	Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равно 60 %. Не зачтено: рейтинг

	<p>балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Правильный ответ на вопрос соответствует 2 баллам. Частично правильный ответ соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 6. Весовой коэффициент мероприятия – 1</p>	<p>обучающегося за мероприятие менее 60 %</p>
тестирование	<p>Тестирование осуществляется на последнем занятии изучаемого раздела. Тест состоит из 10 вопросов, позволяющих оценить сформированность компетенций. На ответы отводится 0,5 часа. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 10. Весовой коэффициент мероприятия – 1.</p>	<p>Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равно 60 %. Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %</p>
решение задач	<p>Решение задач осуществляется на последнем занятии изучаемого раздела. На решение 1 задачи отводится 0,5 часа. Каждому студенту дается по 2 задачи. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Правильное решение задачи соответствует 3 баллам. Частично правильный ответ соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 6. Весовой коэффициент мероприятия – 1.</p>	<p>Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равно 60 %. Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %</p>
экзамен	<p>Экзамен проводится в устной форме по экзаменационным билетам. Экзаменационный билет включает в себя 2 вопроса, позволяющих оценить сформированность компетенций. На ответы отводится 0,5 часа. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Правильный ответ на вопрос соответствует 10 баллам. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 20.</p>	<p>Отлично: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 85...100 % Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 75...84 % Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...74 % Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 %</p>
	<p>Студент представляет копии документов, подтверждающие победу или участие в предметных олимпиадах по темам дисциплины При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05 .2019 г. № 179). Максимально возможная величина бонус-рейтинга +15 %.</p>	<p>Зачтено: Зачтено: +15 % за победу в олимпиаде международного уровня +10 % за победу в олимпиаде российского уровня +5 % за победу в олимпиаде университетского уровня +1 % за участие в олимпиаде. Не зачтено: -</p>

7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
устный опрос	<p>Контрольные вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предприятие как первичное звено экономики. Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность предприятия. Основные черты предприятия, выделяющие его в самостоятельный субъект рыночных отношений. Классификация предприятий на основе количественных и качественных параметров. Основные функции и цели предприятия в условиях рынка. Факторы, влияющие на эффективное функционирование предприятия. Среда функционирования предприятия (внутренняя и внешняя). 2. Характеристика фондов предприятия, их сущность и роль в расширенном воспроизводстве. Состав и структура основных производственных фондов, методы их оценки. Понятие и виды износа ОПФ. Сущность амортизации и способы её начисления. Показатели эффективности использования ОПФ. Пути улучшения их использования. Производственная программа и производственная мощность. 3. Понятие и экономическая сущность оборотных средств. Состав и структура оборотных средств. Особенности их кругооборота. Нормирование оборотных средств. Понятие материалоемкости продукции. Резервы снижения материалоемкости продукции. Показатели эффективности использования оборотных средств. Значение ускорения оборачиваемости средств. Резервы и пути улучшения использования оборотных средств. 4. Понятие и сущность рынка труда и рабочей силы. Характеристика трудовых ресурсов. Понятие занятости, виды занятости. Состав и структура кадров. Классификация кадров по профессиям, специальностям и уровню квалификации. Показатели движения кадров и эффективности работы с ними. Производительность труда: методы определения и планирования. 5. Сущность и принципы организации заработной платы. Основные формы и системы оплаты труда на предприятии. Тарифная система и ее основные элементы. Разновидности сдельной и повременной форм оплаты труда. 6. Сущность и классификации издержек предприятия. Понятие себестоимость продукции (услуг). Расчет себестоимости по экономическим элементам затрат (смета затрат). Сущность и методы калькулирования себестоимости продукции. Резервы снижения себестоимости продукции (услуг). 7. Понятие эффекта и эффективности деятельности предприятия. Виды эффективности. Показатели эффективности хозяйственной деятельности предприятия и использования отдельных видов ресурсов, методика их расчета. Прибыль как экономическая категория. Виды прибыли предприятия. Основные источники получения дохода предприятием. Пути и факторы максимизации прибыли. Экономическая сущность и виды рентабельности, методика их расчета. Порядок формирования и распределения финансовых результатов деятельности предприятия. 8. Понятие и сущность финансов предприятия. Источники формирования финансовых ресурсов предприятия. Структура финансовых ресурсов предприятия. Понятие финансового механизма предприятия. Основные принципы организации финансов предприятия. 9. Понятие организационной структуры предприятия. Система управления предприятием как единство 4-х основных механизмов: административно-организационного, экономического, информационного и кадрового. Типы организационных структур: линейная, функциональная, дивизиональная, проектная. Уровни управления предприятием. Понятие управленческого персонала. Классификация управленческого персонала. 10. Понятие планирования деятельности на предприятии. Основные принципы планирования на предприятии. Сущность текущего, оперативного, стратегического планирования. Основные разделы плана деятельности предприятия. Понятие и

	<p>назначение бизнес-плана и его основные разделы.</p> <p>11. Сущность и назначение экономического и финансового анализа деятельности предприятия. Роль анализа финансово-экономического состояния предприятия. Бухгалтерская отчетность на предприятии. Показатели, характеризующие финансовое состояние предприятия, методика их расчета.</p>
тестирование	<p>1. Постоянные затраты -затраты, не зависящие от объема производства; -затраты, которые напрямую зависят от объема производства; -затраты на обслуживание и управление производственным процессом;</p> <p>2. Валовые издержки -сумма постоянных и переменных издержек; - разность постоянных и переменных издержек;</p> <p>3. Объем производства и реализации, при котором предприятие уже окупило свои издержки, но еще не получает прибыли называется -точка окупаемости; -безубыточный объем продаж; -равновесный объем продаж;</p> <p>4. В смете затрат на производство затраты сгруппированы -по элементам себестоимости; -по статьям калькуляции;</p> <p>5. Если предприятие производит один вид продукции -достаточно составить смету затрат на производство; -достаточно составить калькуляцию; -нужно составлять и смету и калькуляцию;</p> <p>6. Валовая прибыль – это - разница между выручкой от продажи продукции (работ, услуг) и себестоимостью продукции (работ, услуг); - прибыль от реализации продукции с учетом прочих доходов и расходов; - прибыль предприятия за вычетом налогов;</p> <p>7. Рассчитать чистую прибыль: выручка 1000, себестоимость 600, коммерческие расходы 20, управленческие расходы 15, прочие доходы 8, прочие расходы 12, налог на прибыль 20%:</p> <p>8. Рентабельность предприятия повысится, если увеличится - сумма оборотных средств; - стоимость основных средств; - прибыль;</p> <p>9. Рассчитать рентабельность продаж: прибыль от продаж 500, выручка 1000, себестоимость 800.</p> <p>Тесты по дисциплине Экономика предприятия (1).pdf</p>
решение задач	<p>1. Определить стоимость основных производственных фондов и удельный вес активной части основных производственных фондов предприятия, если известен их состав по элементам: – здания – 1270 млн. руб.; – сооружения – 30 млн. руб.; – передаточные устройства – 12 млн. руб.; – силовые машины и оборудование – 36 млн. руб.; – рабочие машины и оборудование – 321 млн. руб.; – измерительные и регулирующие приборы – 24 млн. руб.; – транспортные средства – 141 млн. руб.; – инструмент – 111 млн. руб.; – вычислительная техника – 52 млн. руб.</p> <p>2. Определить норму амортизации и годовую величину амортизационных отчислений оборудования, если известно, что их восстановительная стоимость составляет 3800 тыс. руб., ликвидационная стоимость – 90 тыс. руб., срок службы оборудования – 8 лет.</p> <p>3. Определить фондоотдачу, фондоемкость, общую и техническую</p>

	<p>фондовооруженность, если годовой объем реализации продукции 20000 тыс. руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов 10500 тыс. руб., стоимость активной части основных фондов 8800 тыс. руб., среднесписочная численность рабочих 47 человек.</p> <p>4. Определить производственную мощность сборочного цеха, если его площадь составляет 400 м², из них 15 относится к вспомогательной. Площадь, занимаемая изделием на полу, составляет 3 м². Дополнительная площадь для организации рабочего места сборщика составляет 20 % от площади изделия. Трудоемкость сборки одного изделия – 6 нормо-ч. Эффективный фонд рабочего времени при работе в одну смену равен 1800 ч.</p> <p>5. Определить коэффициент оборачиваемости и загрузки, длительность одного оборота оборотных средств, если объем реализации продукции составляет 2620 млн. руб., а среднегодовой остаток оборотных средств – 267 млн. руб.</p> <p>Задачи для самостоятельного решения Экономика предприятия.pdf</p>
экзамен	<p>Вопросы к экзамену:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предприятие – основное звено экономики. Производственная и организационная структура предприятий. 2. Уставный капитал и имущество предприятий. 3. Основные средства. Структура и классификация. Учет стоимости основных средств. 4. Основные средства. Износ основных средств. 5. Основные средства. Амортизация основных средств. 6. Нематериальные активы. Оценка нематериальных активов. Амортизация. 7. Оборотный капитал: состав, классификация, показатели оборачиваемости оборачиваемость. 8. Оборотные средства. Методы определения потребности в оборотных средствах. 9. Трудовые ресурсы: их состав и структура. 10. Трудовые ресурсы. Производительность труда. 11. Трудовые ресурсы: формы оплаты труда. 12. Производственная мощность предприятия. Определение производственной мощности. 13. Издержки. Виды издержек. 14. Издержки. Точка безубыточности. 15. Издержки производства и себестоимость продукции. 16. Смета и калькуляция затрат на производство продукции. 17. Понятие цены. Виды цен. Политика ценообразования. 18. Методы ценообразования. 19. Ценообразование на рынке свободной конкуренции. 20. Ценообразование в условиях монополистической конкуренции. 21. Ценообразование в условиях олигополии. 22. Ценообразование в условиях чистой монополии. 23. Качество и конкурентоспособность продукции. 24. Стандарты и системы качества. 25. Инновационная политика предприятия. 26. Инвестиции. Инвестиционная политика предприятия. 27. Методы оценки инвестиций. 28. Производственное планирование на предприятии. Понятие и сущность планирования. Показатели годового плана предприятия. 29. Производственное планирование на предприятия. Разработка производственной программы предприятия. 30. Теория оптимального объема выпуска продукции. Метод валовых показателей. 31. Теория оптимального объема выпуска продукции. Метод предельных показателей. 32. Бизнес-план предприятия. 33. Оценка эффективности хозяйственной деятельности и состояния баланса.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Экономика предприятия: учебник для вузов / под ред. В.М.Семенова.- 5-е изд.- СПб.:Питер, 2010.- 416 с
2. Экономика предприятия : учебник / В.П.Грузинов и др.; под ред. В.П.Грузинова - М.: Банки и биржи, ЮНИТИ , 1999. - 535 с.
3. Экономика предприятия : учебник / под ред.О.И.Волкова. - 2-е изд., перераб.и доп.- М.: ИНФРА-М , 1999.- 520 с.

б) дополнительная литература:

1. Экономика предприятия : учебник / В.П.Грузинов и др.; под ред. В.П.Грузинова - М.: Банки и биржи, ЮНИТИ , 1999. - 535 с.
2. Жидилева, В.В. Экономика предприятия : учеб. пособие / В.В.Жидилева, Ю.Н.Каптейн. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 133 с.- (Высшее образование. Бакалавриат)
3. Организация и планирование машиностроительного производства : учебник для машиностроительных спец. вузов / М. И. Ипатов, М. К. Захарова, К. А. Грачева, и др. ; Под ред. М. И. Ипатова, В. И. Постникова, М. К. Захаровой. - М. : Высшая школа, 1988. - 367 с. : ил.
4. Бухалков, М.И. Планирование на предприятии: учебник для вузов / М.И.Бухалков.- М.: Инфра-М, 2007.- 416 с.

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Конспект лекций

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

2. Конспект лекций

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
1	Основная литература	Экономика предприятия : учебное пособие / Е.Н. Бигачева, Л.Э. Горлевская, Ю.В. Лясникова [и др.]. — Москва : Научный консультант, 2017. — 200 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/106219 (дата обращения: 27.02.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный

2	Основная литература	Газалиев, М.М. Экономика предприятия : учебное пособие / М.М. Газалиев, В.А. Осипов. — Москва : Дашков и К, 2015. — 276 с. — ISBN 978-5-394-02571-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/70605 (дата обращения: 27.02.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
3	Дополнительная литература	Экономика и управление на предприятии : учебник / А.П. Агарков, Р.С. Голов, В.Ю. Теплышев, Е.А. Ерохина. — Москва : Дашков и К, 2017. — 400 с. — ISBN 978-5-394-02159-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93541 (дата обращения: 27.02.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
4	Дополнительная литература	Савкина, Р.В. Планирование на предприятии : учебник / Р.В. Савкина. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 320 с. — ISBN 978-5-394-02343-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93463 (дата обращения: 27.02.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -Консультант Плюс (Миасс)(бессрочно)

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	201 (4)	Доска, парты
Практические занятия и семинары	201 (4)	Доска, парты