

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный технический университет»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины
«Экономика предприятия»

Направление подготовки 27.03.05 ИННОВАТИКА

Профиль Управление инновациями в наукоемком производстве

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2019

Автор программы

_____/Красникова А.В. /

Заведующий кафедрой
Экономики и управления на
предприятии машиностро-
ения

_____/Свиридова С.В./

Руководитель ОПОП

_____/Красникова А.В. /

Воронеж 2019

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цели дисциплины

Целью изучения дисциплины является освоение обучающимися современных базовых знаний в области экономики организации и на этой основе – овладение специальной экономической терминологией и приобретение практических навыков расчета, планирования и оценки экономических показателей деятельности организаций и предприятий

1.2. Задачи освоения дисциплины

- формирование у обучающихся базовых знаний о понятиях и категориях экономики организаций и предприятий;
- привить практические навыки расчетов экономических показателей, характеризующих деятельность предприятия, планирования потребности в производственных и трудовых ресурсах;
- формирование у студентов базовых знаний о факторах, влияющих на эффективность использования производственных и финансовых ресурсов, затраты и финансовые результаты предприятия;
- формирование навыков сбора информации и анализа эффективности использования производственных и трудовых ресурсов предприятия.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Экономика предприятия» относится к дисциплинам вариативной части (дисциплина по выбору) блока Б1.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины «Экономика предприятия» направлен на формирование следующих компетенций:

ДПК-4 - способностью управлять инвестиционным и финансовым обеспечением инновациями наукоемкого производства различных форм собственности, оценивать результативность, финансово-экономические показатели, уровень риска инновационных проектов и осуществлять бизнес-планирование наукоемкого производства новых продуктов

ПК-5 - способностью определять стоимостную оценку основных ресурсов и затрат по реализации проекта

ПК-7 - способностью систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции
ДПК-4	знать – основные понятия и категории экономики предприятия – основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и показателей, характеризующих эффективность использования основных фондов, оборотных средств, трудовых и финансовых ресурсов
	уметь – рассчитывать на основе типовых методик и действующей

	нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели характеризующие объем продукции, основные фонды, оборотные средства, сдельный и повременных заработок, выручку от реализации продукции, себестоимость продукции и финансовые результаты предприятия – рассчитывать эффективность инвестиционных решений
	владеть – современными методами анализа эффективности использования производственных, трудовых и финансовых ресурсов
ПК-5	знать – состав производственных ресурсов предприятия и факторы, влияющие на эффективность их использования
	уметь – оценить затраты по реализации проекта определять потребность в производственных ресурсах предприятия
	владеть навыками расчета потребности в ресурсах при создании предприятия
ПК-7	знать источники информации для анализа динамики и оценки эффективности использования производственных и трудовых ресурсов
	уметь осуществлять сбор, анализ данных для оценки эффективности использования производственных и трудовых ресурсов
	владеть навыками сбора информации, необходимой для оценки показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Экономика предприятия» составляет 5 з.е.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий
очная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		1
Аудиторные занятия (всего)	105	105
В том числе:		
Лекции	51	51
Практические занятия (ПЗ)	36	36
Лабораторные работы (ЛР)	18	18
Самостоятельная работа	39	39
Курсовая работа	+	+
Часы на контроль	36	36
Виды промежуточной аттестации - экзамен	+	+
Общая трудоемкость: академические часы	180	180
зач.ед.	5	5

заочная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		1
Аудиторные занятия (всего)	30	30
В том числе:		
Лекции	10	10
Практические занятия (ПЗ)	10	10
Лабораторные работы (ЛР)	10	10
Самостоятельная работа	141	141
Курсовая работа	+	+
Часы на контроль	9	9
Виды промежуточной аттестации - экзамен	+	+
Общая трудоемкость:		
академические часы	180	180
зач.ед.	5	5

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Содержание разделов дисциплины и распределение трудоемкости по видам занятий

очная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего час
РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИЯ (ПРЕДПРИЯТИЕ) – ОСНОВНОЕ ЗВЕНА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ							
1	Тема 1. Организация (предприятие) как объект и субъект предпринимательской деятельности	Структура национальной экономики, сущность предпринимательства. Виды и формы предпринимательской деятельности. Сущность организации (предприятия) и цели ее функционирования. Классификация предприятий. Классификационные признаки различных состояний экономики предприятия: несостоятельное, кризисное, предкризисное, нормальное, экономическая безопасность. Организационно-правовые формы коммерческих и некоммерческих организаций. Внутренняя и внешняя среда предприятия. Нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность организации. Экстенсивные и интенсивные факторы развития предприятия	4	2	2	3	11
2	Тема 2. Продукция предприятия и ее конкурентоспособность	Продукция предприятия. Продукция, работы, услуги. Характеристика продукции по степени готовности. Показатели объема продукции, работ и услуг. Товарная, валовая и реализованная продукция. Качество и конкурентоспособность продукции. Факторы конкурентоспособности. Цена продукции и факторы на нее влияющие. Методы оценки конкурентоспособности продукции	2	2	-	2	6
4	Тема 3. Организация и управление производством на предприятии	Производственный процесс и основные принципы его организации. Производственная структура и инфраструктура предприятия. Сущность управленческой деятельности. Организационная структура управления. Эволюция управленческой мысли. Методы и функции управления. Факторы, влияющие на производственную структуру предприятия	2	2	-	3	7
РАЗДЕЛ 2. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РЕСУРСЫ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)							
5	Тема 4. Основные фонды и производственная мощность предприятия	Сущность и виды основных фондов. Виды износа основных фондов. Первоначальная, остаточная, восстановительная, ликвидационная и рыночная стоимость основных фондов. Расчет среднегодовой стоимости основных фондов. Амортизация основных фондов. Понятие амортизируемого имущества. Регулирование порядка начисления амортизации в России. Способы	6	8	4	3	21

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего час
		начисления амортизации для бухгалтерского учета: линейный, уменьшаемых остатков, способ списания пропорционально сумме чисел лет полезного использования, способ списания пропорционально объему производства. Понятие производственной мощности предприятия. Методы расчета производственной мощности. Взаимосвязь производственной программы и производственной мощности предприятия. Расчет потребности в оборудовании при заданной производственной программе. Порядок расчета коэффициента загрузки оборудования. Показатели движения основных фондов. Обобщающие показатели эффективности использования основных фондов. Коэффициенты экстенсивного и интенсивного использования основных фондов. Пути повышения эффективности использования основных фондов. Самостоятельное изучение. Классификация основных фондов. Содержание ПБУ «Учет основных средств». Порядок начисления амортизации в налоговом учете. Частные показатели использования основных фондов.					
6	Тема 5. Оборотные средства предприятия	Сущность оборотных средств. Состав и отличительные особенности оборотных производственных фондов и фондов обращения. Кругооборот оборотных средств. Материальные ресурсы. Показатели использования материальных ресурсов. Определение потребности в оборотных средствах. Методы нормирования оборотных средств. Расчет нормативов оборотных средств в составе запасов сырья, материалов, незавершенного производства, готовой продукции на складе, расходов будущих периодов. Планирование величины дебиторской задолженности. Показатели эффективности использования оборотных средств (по стадиям кругооборота). Расчет относительного и абсолютного высвобождения оборотных средств. Пути повышения эффективности использования оборотных средств. Мероприятия по повышению экономической безопасности предприятия в части управления оборотными средствами. Пути экономии материальных ресурсов. Факторы, влияющие на величину оборотных средств (по элементам).	6	4	2	3	15
7	Тема 6. Персонал предприятия, производительность и оплата труда	Состав и структура трудовых ресурсов предприятия. Рабочее время и его использование. Понятие нормы времени. Методы нормирования труда. Определение численности персонала по категориям. Сущность производительности труда. Показатели выработки. Методы измерения производительности труда. Факторы и пути повышения производительности труда. Сущность номинальной и реальной заработной платы. Принципы организации заработной платы. Регулирование оплаты труда в России. Тарифная и бестарифная системы оплаты труда. Повременная форма оплаты труда. Сдельная форма оплаты труда. Преимущества и недостатки сдельной и повременной оплаты труда. Самостоятельное изучение. Показатели движения кадров. Показатели уровня использования трудовых ресурсов. Организация оплаты труда на предприятии. Факторы, влияющие на уровень оплаты труда. Разновидности сдельной и повременной форм оплаты труда, области их применения. Методы стимулирования труда.	6	6	2	3	17
РАЗДЕЛ 3. ДОХОДЫ, РАСХОДЫ И ФИНАНСОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)							
8	Тема 7. Издержки производства и себестоимость продукции	Сущности и виды издержек производства. Экономические элементы затрат на производство и реализацию продукции. Смета затрат на производство продукции. Классификация затрат на постоянные и переменные, прямые и косвенные. Сущность и виды себестоимости продукции. Калькуляция себестоимости единицы продукции. Статьи калькуляции. Методы отражения косвенных расходов в себестоимости единицы продукции. Калькулирование себестоимости продукции по полным и переменным издержкам. Факторы снижения себестоимости продукции. Внешние и внутренние факторы, влияющие на риск роста переменных и постоянных затрат.	6	4	2	3	15

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего час
9	Тема 8. Капитал, доходы, расходы и финансовые результаты деятельности предприятия	Сущность и виды доходов и расходов предприятия. Выручка от реализации продукции и факторы на нее влияющие. Риск сокращения объемов выручки, риск снижения спроса на выпускаемую продукцию. Виды финансовых результатов. Сущность и виды прибыли. Порядок расчета финансовых результатов предприятия. Направления использования прибыли предприятия. Показатели рентабельности. Понятие и расчет точки безубыточности. Запас финансовой прочности. Использование графика безубыточности для оценки факторов, угрожающих экономической безопасности предприятия. Факторы и пути повышения прибыли предприятия. Факторы, влияющие на показатели рентабельности. Классификация доходов и расходов организации в соответствии с положениями по бухгалтерскому учету. Сущность налога. Виды федеральных, региональных и местных налогов. Особенности расчета налога на прибыль, налога на имущество и налога на добавленную стоимость.	4	4	2	3	13
10	Тема 9. Ценовая политика предприятия	Виды цен на продукцию. Факторы, влияющие на уровень цен. Структура оптовой и розничной цены. Методы определения цен. Особенности ценообразования на продукцию государственных заказов. Стратегии ценообразования, ценовая политика.	2	2	-	3	7
РАЗДЕЛ 4. ИННОВАЦИОННАЯ И ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)							
11	Тема 10. Инновационная деятельность предприятия	Сущность и виды инноваций. Классификация инноваций по различным признакам. Понятие и виды инновационной деятельности. Стратегия инновационного развития России до 2030 года	2	-	-	3	5
12	Тема 11. Инвестиционная деятельность предприятия	Понятие и виды инвестиций. Источники финансирования инвестиционной деятельности. Регулирование инвестиционной деятельности. Основные инвестиционные программы предприятия. Оценка эффективности инвестиций. Техничко-экономическое обоснование проекта. Основные формы инвестирования.	2	-	2	3	7
РАЗДЕЛ 5. ПЛАНОВАЯ, УЧЕТНАЯ И АНАЛИТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)							
13	Тема 12. Планирование в организации (предприятии)	Сущность и виды внутрифирменного планирования. Виды плановых документов, разрабатываемых на предприятии. Классификация стратегий развития бизнеса предприятия. Разработка стратегии экономической безопасности. Структура бизнес-плана.	2	-	-	2	4
14	Тема 13. Учет и отчетность на предприятии	Учет в информационной системе предприятия. Виды и цели учета на предприятии. Регулирование статистического и бухгалтерского учета. Состав статистических форм отчетности. Формы бухгалтерской отчетности. Достоверность бухгалтерской отчетности как элемент экономической безопасности предприятия. Содержание бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах. Особенности отчетности акционерных обществ.	2	-	-	2	4
15	Тема 14. Аналитическая деятельность на предприятии	Направления аналитической деятельности организации. Оценка эффективности деятельности предприятия. Факторы, влияющие на эффективность деятельности организации. Пути повышения эффективности деятельности организации. Направления оценки финансового состояния предприятия. Анализ ликвидности, финансовой устойчивости, деловой активности и рентабельности. Оценка риска потери платежеспособности, финансовой устойчивости. Подходы к оценке угроз экономической безопасности. Диагностика состояния экономической безопасности предприятия. Основные угрозы финансовой безопасности предприятия. Сущность финансовой безопасности. Мероприятия по нейтра-	5	2	2	3	12

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего час
		лизации угроз финансовой безопасности предприятия. Мероприятия по повышению финансовой безопасности предприятия.					
Итого			51	36	18	39	144

заочная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего час
РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИЯ (ПРЕДПРИЯТИЕ) – ОСНОВНОЕ ЗВЕНА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ							
1	Тема 1. Организация (предприятие) как объект и субъект предпринимательской деятельности	Структура национальной экономики, сущность предпринимательства. Виды и формы предпринимательской деятельности. Сущность организации (предприятия) и цели ее функционирования. Классификация предприятий. Классификационные признаки различных состояний экономики предприятия: несостоятельное, кризисное, предкризисное, нормальное, экономическая безопасность. Организационно-правовые формы коммерческих и некоммерческих организаций. Внутренняя и внешняя среда предприятия. Нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность организации. Экстенсивные и интенсивные факторы развития предприятия	1	-	-	10	11
2	Тема 2. Продукция предприятия и ее конкурентоспособность	Продукция предприятия. Продукция, работы, услуги. Характеристика продукции по степени готовности. Показатели объема продукции, работ и услуг. Товарная, валовая и реализованная продукция. Качество и конкурентоспособность продукции. Факторы конкурентоспособности. Цена продукции и факторы на нее влияющие. Методы оценки конкурентоспособности продукции	1	-	-	9	10
4	Тема 3. Организация и управление производством на предприятии	Производственный процесс и основные принципы его организации. Производственная структура и инфраструктура предприятия. Сущность управленческой деятельности. Организационная структура управления. Эволюция управленческой мысли. Методы и функции управления. Факторы, влияющие на производственную структуру предприятия	-	-	-	10	10
РАЗДЕЛ 2. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РЕСУРСЫ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)							
5	Тема 4. Основные фонды и производственная мощность предприятия	Сущность и виды основных фондов. Виды износа основных фондов. Первоначальная, остаточная, восстановительная, ликвидационная и рыночная стоимость основных фондов. Расчет среднегодовой стоимости основных фондов. Амортизация основных фондов. Понятие амортизируемого имущества. Регулирование порядка начисления амортизации в России. Способы начисления амортизации для бухгалтерского учета: линейный, уменьшаемых остатков, способ списания пропорционально сумме чисел лет полезного использования, способ списания пропорционально объему производства. Понятие производственной мощности предприятия. Методы расчета производственной мощности. Взаимосвязь производственной программы и производственной мощности предприятия. Расчет потребности в оборудовании при заданной производственной программе. Порядок расчета коэффициента загрузки оборудования. Показатели движения основных фондов. Обобщающие показатели эффективности использования основных фондов. Коэффициенты экстенсивного и интенсивного использования основных фондов. Пути повышения эффективности использования основных фондов. Самостоятельное изучение. Классификация основных фондов. Содержание ПБУ «Учет основных средств». Порядок начисления амортизации в налоговом учете. Частные показатели использования основных фондов.	1	2	2	11	16
6	Тема 5. Оборотные средства предприятия	Сущность оборотных средств. Состав и отличительные особенности оборотных производственных фондов и фондов обращения. Кругооборот оборотных средств. Материальные ресурсы. Показатели использования материальных ресурсов. Определение потребности в оборотных средствах. Методы нормирования оборотных средств. Расчет нормативов оборотных средств в составе запасов сырья, материалов, незавершенного производства, готовой продукции на складе, расходов	1	2	2	10	15

		будущих периодов. Планирование величины дебиторской задолженности. Показатели эффективности использования оборотных средств (по стадиям кругооборота). Расчет относительного и абсолютного высвобождения оборотных средств. Пути повышения эффективности использования оборотных средств. Мероприятия по повышению экономической безопасности предприятия в части управления оборотными средствами. Пути экономии материальных ресурсов. Факторы, влияющие на величину оборотных средств (по элементам).					
7	Тема 6. Персонал предприятия, производительность и оплата труда	Состав и структура трудовых ресурсов предприятия. Рабочее время и его использование. Понятие нормы времени. Методы нормирования труда. Определение численности персонала по категориям. Сущность производительности труда. Показатели выработки. Методы измерения производительности труда. Факторы и пути повышения производительности труда. Сущность номинальной и реальной заработной платы. Принципы организации заработной платы. Регулирование оплаты труда в России. Тарифная и бестарифная системы оплаты труда. Повременная форма оплаты труда. Сдельная форма оплаты труда. Преимущества и недостатки сдельной и повременной оплаты труда. Самостоятельное изучение. Показатели движения кадров. Показатели уровня использования трудовых ресурсов. Организация оплаты труда на предприятии. Факторы, влияющие на уровень оплаты труда. Разновидности сдельной и повременной форм оплаты труда, области их применения. Методы стимулирования труда.	1	2	2	10	15
РАЗДЕЛ 3. ДОХОДЫ, РАСХОДЫ И ФИНАНСОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)							
8	Тема 7. Издержки производства и себестоимость продукции	Сущности и виды издержек производства. Экономические элементы затрат на производство и реализацию продукции. Смета затрат на производство продукции. Классификация затрат на постоянные и переменные, прямые и косвенные. Сущность и виды себестоимости продукции. Статьи калькуляции. Методы отражения косвенных расходов в себестоимости единицы продукции. Калькулирование себестоимости продукции по полным и переменным издержкам. Факторы снижения себестоимости продукции. Внешние и внутренние факторы, влияющие на риск роста переменных и постоянных затрат.	2	2	2	10	16
9	Тема 8. Капитал, доходы, расходы и финансовые результаты деятельности предприятия	Сущность и виды доходов и расходов предприятия. Выручка от реализации продукции и факторы на нее влияющие. Риск сокращения объемов выручки, риск снижения спроса на выпускаемую продукцию. Виды финансовых результатов. Сущность и виды прибыли. Порядок расчета финансовых результатов предприятия. Направления использования прибыли предприятия. Показатели рентабельности. Понятие и расчет точки безубыточности. Запас финансовой прочности. Использование графика безубыточности для оценки факторов, угрожающих экономической безопасности предприятия. Факторы и пути повышения прибыли предприятия. Факторы, влияющие на показатели рентабельности. Классификация доходов и расходов организации в соответствии с положениями по бухгалтерскому учету. Сущность налога. Виды федеральных, региональных и местных налогов. Особенности расчета налога на прибыль, налога на имущество и налога на добавленную стоимость.	2	2	2	10	16
10	Тема 9. Ценовая политика предприятия	Виды цен на продукцию. Факторы, влияющие на уровень цен. Структура оптовой и розничной цены. Методы определения цен. Особенности ценообразования на продукцию государственных заказов. Стратегии ценообразования, ценовая политика.	-	-	-	10	10
РАЗДЕЛ 4. ИННОВАЦИОННАЯ И ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)							
11	Тема 10. Инновационная деятельность предприятия	Сущность и виды инноваций. Классификация инноваций по различным признакам. Понятие и виды инновационной деятельности. Стратегия инновационного развития России до 2030 года	-	-	-	10	10

12	Тема 11. Инвестиционная деятельность предприятия	Понятие и виды инвестиций. Источники финансирования инвестиционной деятельности. Регулирование инвестиционной деятельности. Основные инвестиционные программы предприятия. Оценка эффективности инвестиций. Техничко-экономическое обоснование проекта. Основные формы инвестирования.	-	-	-	10	10	
РАЗДЕЛ 5. ПЛАНОВАЯ, УЧЕТНАЯ И АНАЛИТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)								
13	Тема 12. Планирование в организации (предприятии)	Сущность и виды внутрифирменного планирования. Виды плановых документов, разрабатываемых на предприятии. Классификация стратегий развития бизнеса предприятия. Разработка стратегии экономической безопасности. Структура бизнес-плана.	-	-	-	10	10	
14	Тема 13. Учет и отчетность на предприятии	Учет в информационной системе предприятия. Виды и цели учета на предприятии. Регулирование статистического и бухгалтерского учета. Состав статистических форм отчетности. Формы бухгалтерской отчетности. Достоверность бухгалтерской отчетности как элемент экономической безопасности предприятия. Содержание бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах. Особенности отчетности акционерных обществ.	-	-	-	10	10	
15	Тема 14. Аналитическая деятельность на предприятии	Направления аналитической деятельности организации. Оценка эффективности деятельности предприятия. Факторы, влияющие на эффективность деятельности организации. Пути повышения эффективности деятельности организации. Направления оценки финансового состояния предприятия. Анализ ликвидности, финансовой устойчивости, деловой активности и рентабельности. Оценка риска потери платежеспособности, финансовой устойчивости. Подходы к оценке угроз экономической безопасности. Диагностика состояния экономической безопасности предприятия. Основные угрозы финансовой безопасности предприятия. Сущность финансовой безопасности. Мероприятия по нейтрализации угроз финансовой безопасности предприятия. Мероприятия по повышению финансовой безопасности предприятия.	1	-	-	10	11	
Итого			10	10	10	141	171	

5.2 Перечень практических работ

5.2.1 Очная форма обучения

№ п/п	Тема и содержание практического занятия	Объем часов	Виды контроля
1	Практическое занятие №1 Изучение сущности организации (предприятия) и целей ее функционирования Семинарское занятие, обучение на основе опыта	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
2	Практическое занятие №2 Продукция предприятия Практикующие упражнения	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
3	Практическое занятие №3 Производственный процесс и принципы его организации Командная деловая игра	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
4	Практическое занятие №4 Оценка, амортизация и износ основных фондов. Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	4	Уст.опрос Проверка на практическом занятии Тестовый контроль
5	Практическое занятие №5 Оценка эффективности использования основных фондов. Пути повышения эффективности использования основных фондов Практикующие упражнения	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
6	Практическое занятие №6 Расчет производственной мощности Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии Контрольная работа
7	Практическое занятие №7 Оборотные средства предприятия Нормирование оборотных	2	Уст.опрос Проверка на практическом

№ п/п	Тема и содержание практического занятия	Объем часов	Виды контроля
	средств. Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация		занятия
8	Практическое занятие №8 Оценка эффективности использования оборотных средств. Пути повышения оборачиваемости оборотных средств Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии Тестовый контроль
9	Практическое занятие №9 Планирование потребности в трудовых ресурсах Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии Самостоятельная работа
10	Практическое занятие №10 Расчет производительности труда. Пути повышения производительности труда Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии Коллоквиум
11	Практическое занятие №11 Расчет оплаты труда в соответствии с различными формами и системами оплаты. Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
12	Практическое занятие №12 Планирование затрат предприятия. Калькулирование себестоимости продукции Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	4	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
13	Практическое занятие №13 Расчет финансовых результатов предприятия. Расчет показателей рентабельности предприятия. Пути повышения рентабельности. Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии Тестовый контроль
14	Практическое занятие №14 Точка безубыточности и запас финансовой прочности предприятия Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии Коллоквиум
15	Практическое занятие №15 Ценообразование на продукцию, работы, услуги Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии Самостоятельная работа
16	Практическое занятие №16 Оценка эффективности деятельности предприятия Практикующие упражнения	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
Итого часов:		36	

5.2.2 Заочная форма обучения

№ п/п	Тема и содержание практического занятия	Объем часов	Виды контроля
1	Практическое занятие №1 Оценка, амортизация и износ основных фондов. Оценка эффективности использования основных фондов. Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
2	Практическое занятие №3 Оборотные средства предприятия Нормирование оборотных средств. Оценка эффективности использования оборотных средств. Пути повышения оборачиваемости оборотных средств Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
3	Практическое занятие №4 Планирование потребности в трудовых ресурсах. Расчет производительности труда. Пути повышения производительности труда. Расчет оплаты труда в соответствии с различными формами и системами оплаты. Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
4	Практическое занятие №5 Планирование затрат предприятия. Калькулирование себестоимости продукции Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии
5	Практическое занятие №6 Расчет финансовых результатов предприятия. Расчет показателей рентабельности предприятия. Пути повышения рентабельности. Точка безубыточности и запас финансовой прочности предприятия Практикующие упражнения, хозяйственная ситуация	2	Уст.опрос Проверка на практическом занятии

№ п/п	Тема и содержание практического занятия	Объем часов	Виды контроля
Итого часов:		10	

5.3 Перечень лабораторных работ

5.3.1 Очная форма обучения

№ п/п	Тема и содержание лабораторных работ	Объем часов	Виды контроля
1	Лабораторная работа № 1 Анализ деятельности предприятий по данным публичной отчетности, формирование презентации в MS PP	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
2	Лабораторная работа № 2 Расчет амортизационных отчислений различными методами с использованием функций Excel	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
3	Лабораторная работа № 3 Оценка эффективности использования основных фондов предприятия	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
4	Лабораторная работа № 4 Планирование потребности предприятия в оборотных средствах. Оценка эффективности использования оборотных средств предприятия	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
5	Лабораторная работа № 5 Расчет потребности в персонале предприятия. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
6	Лабораторная работа № 6 Планирование затрат на производство продукции калькуляционным методом	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
7	Лабораторная работа № 7 Анализ финансовых результатов деятельности предприятия, анализ безубыточности	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
8	Лабораторная работа № 8 Анализ эффективности инвестиций. Выбор альтернативных вариантов инвестирования	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
9	Лабораторная работа № 9 Моделирование деятельности предприятия с применением прикладного программного продукта «Бизнес-курс. Корпорация Плюс»	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
Итого часов:		18	

5.3.2 Заочная форма обучения

№ п/п	Тема и содержание лабораторных работ	Объем часов	Виды контроля
1	Лабораторная работа № 2 Расчет амортизационных отчислений различными методами с использованием функций Excel. Оценка эффективности использования основных фондов предприятия	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
2	Лабораторная работа № 5 Планирование потребности предприятия в оборотных средствах. Оценка эффективности использования оборотных средств предприятия	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
3	Лабораторная работа № 7 Расчет потребности в персонале предприятия. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
4	Лабораторная работа № 10 Планирование затрат на производство продукции калькуляционным методом	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
5	Лабораторная работа № 11 Анализ финансовых результатов деятельности предприятия, анализ безубыточности	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
Итого часов:		10	

6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ) И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины предусматривает выполнение курсовой работы в 1 семестре для очной формы обучения, в 1 семестре для заочной формы обучения.

Примерная тематика курсовой работы:

1. Расчет потребности и оценка уровня использования основных фондов;
Расчет потребности и оценка уровня использования оборотных средств;
 2. Планирование потребности и оценка эффективности использования трудовых ресурсов;
 3. Планирование и анализ затрат на производство и реализации;
 4. Расчет и пути снижения себестоимости продукции;
 5. Планирование доходов и расходов предприятия;
 6. Планирование и пути повышения финансовых результатов предприятия;
 7. Понятие и классификация затрат на производство продукции
 8. Планирование выручки от реализации и финансовых результатов предприятия;
 9. Показатели оценки эффективности инвестиций.
 10. Основные методы начисления амортизации при разработке технико-экономического обоснования
 11. Расчет безубыточности проекта вложения инвестиций
 12. Пути снижения себестоимости выпускаемой продукции.
 13. Методы ценообразования при разработке технико-экономического обоснования производства продукции
 14. Расчет потребности в материальных ресурсах;
 15. Расчет фонда оплаты труда
 16. Расчет потребности в трудовых ресурсах предприятия
 17. Расчет и пути повышения показателей рентабельности предприятия;
 18. Расчет и анализ технико-экономических показателей производства продукции
 19. Техничко-экономическое обоснование производства продукции.
- Задачи, решаемые при выполнении курсовой работы:
1. систематизация и закрепление полученных теоретических значений и практических умений по дисциплине;
 2. углубление теоретических знаний в соответствии с выбранной темой;
 3. развитие навыков научно-исследовательской работы (развитие умения обобщать, критически оценивать теоретические положения, вырабатывать свою точку зрения);
 4. формирование профессиональных навыков, умение применять теоретические знания при решении поставленных задач;

5. развитие творческой инициативы, самостоятельности.

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

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

7.1.1 Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля знаний и межсессионной аттестации оцениваются по следующей системе:

«аттестован»;

«не аттестован».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Аттестован	Не аттестован
ДПК-4	знать основные понятия и категории экономики предприятия	Активная работа на практических занятиях, отвечает на теоретические вопросы при защите коллоквиума	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	знать основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и показателей, характеризующих эффективность использования основных фондов, оборотных средств, трудовых и финансовых ресурсов	Активная работа на лабораторных и практических занятиях, отвечает на теоретические вопросы при защите коллоквиума	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	уметь рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели характеризующие объем продукции, основные фонды, оборотные средства, сдельный и повременных заработок, выручку от реализации продукции, себестоимость продукции и финансовые результаты предприятия	Решение задач и хозяйственных ситуаций	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	владеть современными методами анализа эффективности использования производственных, трудовых и финансовых ресурсов	Выполнение самостоятельной работы, разделов курсовой работы	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
ПК-5	знать состав производственных ресурсов предприятия и факторы, влияющие на эффективность их использования	Активная работа на лабораторных и практических занятиях, отвечает на теоретические вопросы при защите коллоквиума	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	уметь оценить затраты по реализации проекта определять потребность в производственных ресурсах предприятия	Решение задач и хозяйственных ситуаций	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	владеть навыками расчета потребности в ресурсах при создании предприятия	Выполнение самостоятельной работы, разделов курсовой работы	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
ПК-7	знать источники информации для анализа динамики и оценки эффективности использования	Активная работа на лабораторных занятиях, отвечает на теоретические	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Аттестован	Не аттестован
	производственных и трудовых ресурсов	ские вопросы при защите коллоквиума	граммах	программах
	уметь осуществлять сбор, анализ данных для оценки эффективности использования производственных и трудовых ресурсов	Решение хозяйственных ситуаций	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	владеть навыками сбора информации, необходимой для оценки показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Выполнение самостоятельной работы.	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

7.1.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 1 семестре для очной формы обучения, 1 семестре для заочной формы обучения по четырехбалльной системе:

«отлично»;
«хорошо»;
«удовлетворительно»;
«неудовлетворительно».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Отлично	Хорошо	Удовл.	Неудовл.
ДПК-4	знать основные понятия и категории экономики предприятия	Тест	Выполнение теста на 90-100%	Выполнение теста на 80-90%	Выполнение теста на 70-80%	В тесте менее 70% правильных ответов
	знать основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и показателей, характеризующих эффективность использования основных фондов, оборотных средств, трудовых и финансовых ресурсов	Тест	Выполнение теста на 90-100%	Выполнение теста на 80-90%	Выполнение теста на 70-80%	В тесте менее 70% правильных ответов
	уметь рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели характеризующие объем продукции, основные фонды, оборотные средства, сдельный и повременных заработков, выручку от реализации продукции, себестоимость продукции и финансовые результаты предприятия	Решение стандартных практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	уметь рассчитывать эффективность инвестиционных решений	Решение стандартных практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Отлично	Хорошо	Удовл.	Неудовл.
	владеть современными методами анализа эффективности использования производственных, трудовых и финансовых ресурсов	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
ПК-5	знать состав производственных ресурсов предприятия и факторы, влияющие на эффективность их использования	Тест	Выполнение теста на 90-100%	Выполнение теста на 80-90%	Выполнение теста на 70-80%	В тесте менее 70% правильных ответов
	уметь оценить затраты по реализации проекта определять потребность в производственных ресурсах предприятия	Решение стандартных практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	владеть навыками расчета потребности в ресурсах при создании предприятия	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
ПК-7	знать источники информации для анализа динамики и оценки эффективности использования производственных и трудовых ресурсов	Тест	Выполнение теста на 90-100%	Выполнение теста на 80-90%	Выполнение теста на 70-80%	В тесте менее 70% правильных ответов
	уметь осуществлять сбор, анализ данных для оценки эффективности использования производственных и трудовых ресурсов	Решение стандартных практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	владеть навыками сбора информации, необходимой для оценки показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены

7.2 Примерный перечень оценочных средств (типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)

7.2.1 Примерный перечень заданий для подготовки к тестированию

1. К основным признакам предприятия НЕ относится...

- а) оперативно-хозяйственная и экономическая самостоятельность
- б) организационное единство
- в) высокая оборачиваемость капитала**
- г) обособленность имущества
- д) единоначалие

2. Уставный капитал акционерного общества составляется из ...

- а) рыночной стоимости акций общества
- б) номинальной стоимости акций общества, приобретенных акционерами**

- в) рыночной стоимости акций общества, приобретенных акционерами
 - г) стоимости акций общества, при процедуре листинга
3. Конкурентоспособность продукции на рынке выражается количественно на основе расчета следующих показателей:
- а) технического уровня и цены товаров – конкурентов;
 - б) себестоимости производства товаров и уровня его качества;
 - в) розничной цены и качества продукции;**
 - г) в популярности товарной марки и репутации фирмы;
4. Расчет амортизационных отчислений производится _____ методами
- а) линейным и нелинейным**
 - б) стоимостными и натуральными
 - в) материальными и нематериальными
 - г) прямыми и косвенными
5. В состав оборотных средств предприятия входят ...
- а) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе
 - б) оборотные фонды и фонды обращения**
 - в) только производственные запасы
 - г) незавершенное производство, готовая продукция на складе
6. Сумма материально-денежных ценностей, полученная работником за определенный период времени за выполненную работу в соответствии с качеством и количеством затраченного им труда, называется...
- а) сдельной расценкой
 - б) тарифной ставкой
 - в) реальной заработной платой
 - г) номинальной заработной платой**
7. По способу отнесения на себестоимость продукции затраты делятся на:
- а) прямые и косвенные
 - б) постоянные и переменные
 - в) технологические и производственные
 - г) экономические элементы и калькуляционные статьи
8. При росте средне-продажной цены изделия, прибыль при прочих равных условиях...
- а) увеличится**
 - б) равна нулю
 - в) уменьшится
 - г) не изменится
9. Предприятие-производитель реализует потребителям свою продукцию....
- а) по оптовым ценам с учетом НДС**
 - б) по оптовым ценам с учетом посреднической надбавки
 - в) по оптовым ценам с учетом торговой надбавки
 - г) по оптовым ценам
10. Производство модернизированных и модифицированных товаров в рамках расширения ассортимента продукции относится к _____ инновациям
- а) производственным
 - б) стратегическим
 - в) продуктовым**
 - г) управленческим

7.2.2 Примерный перечень заданий для решения стандартных задач

Задача 1.

В отчетном периоде предприятие выпустило изделий А в количестве 500 единиц, изделий Б – 800 единиц. Себестоимость изделия А – 2,5 тыс. р., Б – 3,2 тыс. р. Остаток не-

завершенного производства на начало года – 65 тыс. р., на конец года – 45 тыс. р. Определите размер валовой и товарной продукции.

Задача 2.

Первоначальная стоимость станка, три года назад пущенного в эксплуатацию, составляет 5 млн. р. Норма амортизации – 10%. Определите сумму износа и остаточную стоимость станка.

Задача 3.

В четвертом квартале планируется выпустить изделий на 100 тыс. р. по производственной себестоимости. Удельный вес первоначальных затрат составляет 40% от производственной себестоимости. Длительность производственного цикла 15 дней. Определить норматив по незавершенному производству.

Задача 4.

Трое рабочих изготовили 200 изделий в месяц. Фактически каждый рабочий отработал за месяц 170 часов. В месяце 22 рабочих дня. Определить среднемесячную, среднесуточную и среднечасовую выработку натуральным методом.

Задача 5.

Рассчитайте рентабельность продаж и рентабельность продукции, если известно, что объем произведенной и проданной продукции составляет 2000 тыс. р., себестоимость реализованной продукции 1750 тыс. р.

7.2.3 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач

Задача 1.

Рассчитайте *мощность* механического участка промышленного предприятия и дайте рекомендации по расшивке «узкого места».

Исходные данные. На участке 3 группы оборудования: токарная, фрезерная и шлифовальная. Количество оборудования в токарной группе - 16 единиц, фрезерной группе - 12 единиц, шлифовальной группе - 18 единиц. Ведущей является шлифовальная группа оборудования. Технологический процесс корпусной детали следующий: токарные операции – 2 нормо-часа, фрезерные – 1 нормо-час, шлифовальные -2 нормо-часа. Действительный фонд времени единицы оборудования при двухсменном режиме работы - 4000 часов.

Задача 2.

Рассчитайте амортизационные отчисления по объекту основных средств в первом, втором, третьем и четвертом годах эксплуатации данного объекта. Рассчитайте сумму износа на конец каждого года. Расчет проведите линейным способом и способом уменьшения остатка. Начертите график амортизационных отчислений по годам эксплуатации объекта

Исходные данные. Первоначальная стоимость объекта **400 тыс. р.** Срок полезного использования 4 года. Фактический срок службы – 1,2,3 и 4 года

Задача 3.

Рассчитайте абсолютное и относительное высвобождение оборотных средств промышленного предприятия в плановом периоде.

Исходные данные.

В отчетном году величина оборотных средств составляла 400 тыс. р. при объеме реализации 800 тыс. р. Планируется увеличить объем реализации на 20 % и снизить длительность оборота оборотных средств на 20 дней.

Задача 4.

Рассчитайте плановую численность основных производственных рабочих токарей, фрезеровщиков, шлифовальщиков и плановый годовой фонд заработной платы основных производственных рабочих. На предприятии используется сдельно-премиальная форма оплаты труда.

Исходные данные. Планируется производство 900 штук изделий в год. Технологический процесс изготовления изделий включает токарные, фрезерные и шлифовальные операции. Установленный коэффициент выполнения норм 1,1. Количество рабочих дней в году при восьмичасовой продолжительности смены - 260 дней. Процент плановых потерь рабочего времени - 16%. Норма времени на токарную операцию – 30 нормо-часов, на фрезерную – 20 нормо-часов, на шлифовальную – 10 нормо-часов. Средняя часовая тарифная ставка – 80 руб/ч. Плановый процент дополнительной заработной платы – 15%. Коллективным договором предусмотрена выплата премии за выполнение плана в размере 40 % от суммы основной и дополнительной заработной платы.

Задача 5.

Определите минимальную цену реализации изделия А для того, чтобы обеспечить безубыточность производства.

Исходные данные. Производственная программа цеха № 3 - 400 единиц изделий А. Норма расхода материала на штуку – 100 кг. Цена материала 200 р. за кг. Комплектующие и возвратные отходы отсутствуют. Норма времени на изготовление изделия – 300 нормо-часов. Часовая тарифная ставка 90 р. Дополнительная заработная плата – 10 %. Взносы в социальные фонды – 30%. Годовая плановая величина общепроизводственных расходов – 1500 тыс. р. Ставка распределения общехозяйственных расходов к основной заработной плате производственных рабочих 1,1, коммерческих расходов – 0,2.

7.2.4 Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету

Не предусмотрено учебным планом

7.2.5 Примерный перечень заданий для подготовки к зачету

- 1) Понятие экономики как науки.
- 2) Общая характеристика предприятия, его внутренняя и внешняя среда
- 3) Виды предприятия. Критерии отнесения предприятия к малому и среднему бизнесу.
- 4) Понятие валовой, товарной и реализованной продукции.
- 5) Характеристика типов организации производства.
- 6) Экстенсивные и интенсивные факторы развития предприятия.
- 7) Понятие и классификация видов безопасности деятельности предприятия. Угрозы экономической безопасности.
- 8) Сущность и функции управленческой деятельности на предприятиях.
- 9) Организационная структура управления предприятием. Состав основных управленческих подразделений предприятия.
- 10) Организационно-правовые формы предприятий. Цель коммерческой организации.
- 11) Понятие основных фондов. Видовая структура основных фондов.
- 12) Понятие производственных и непроизводственных основных фондов. Отличительные особенности основных производственных фондов.
- 13) Понятие активной и пассивной части основных фондов. Примеры видов основных фондов, относящихся к активной и пассивной части.

14) Виды денежной оценки объектов основных средств. Расчет первоначальной, восстановительной и остаточной стоимости. Методы переоценки основных фондов. Среднегодовая стоимость основных фондов

15) Понятие амортизации. Формула расчета нормы амортизации и суммы амортизации линейным способом. Для чего предназначена амортизация?

16) Методы начисления амортизации для бухгалтерского учета. Расчет амортизации основных средств различными методами, используемыми в бухгалтерском учете.

17) Понятие износа основных фондов. Виды износа основных фондов. Отличие физического и морального износа. Расчет суммы износа на конкретную дату при известной дате ввода объекта в эксплуатацию.

18) Показатели эффективности использования основных фондов. Расчет фондоотдачи и фондоемкости. Что показывает фондоотдача. Как изменится фондоотдача при росте объема выпуска при неизменной величине основных фондов. Назовите два основных обобщающих показателя использования основных фондов.

19) Показатели движения основных фондов.

20) Экстенсивные и интенсивные пути повышения эффективности использования основных фондов

21) Понятие производственной мощности. Единица измерения производственной мощности. Расчет производственной мощности.

22) Понятие и состав оборотных средств. Состав оборотных производственных фондов и фондов обращения.

23) Характеристики оборотных производственных фондов и фондов обращения.

24) Определение потребности в запасах сырья и материалов.

25) Факторы, определяющие необходимый предприятию размер оборотных средств в составе незавершенного производства, готовой продукции на складе и дебиторской задолженности. Факторы, влияющие на размер производственных запасов.

26) Показатели эффективности использования оборотных средств. Расчет коэффициентов оборачиваемости, длительности оборота, абсолютного и относительного высвобождения оборотных средств. Что показывают коэффициент оборачиваемости и длительность оборота оборотных средств?

27) Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств. Пути снижения потребности в оборотных средствах в составе производственных запасов

28) Понятие и методы расчета производительности труда. Расчет производительности труда натуральным, стоимостным и трудовым методами.

29) Классификация персонала предприятия. Что отражает разряд рабочего? Классификация промышленно-производственного персонала по категориям. Понятие списочной, явочной и среднесписочной численности работников предприятия.

30) Понятие фактической и нормативной трудоемкости. Что показывает и как рассчитывается коэффициент выполнения норм. Расчет фактической трудоемкости продукции.

31) Отличие индивидуальной и общественной производительности труда.

32) Понятие производительности труда и выработки. Расчет показателей выработки. Что показывает часовая выработка рабочего?

33) Факторы роста производительности труда. Расчет изменения производительности труда при изменении объема выпуска продукции и численности работников. Расчет изменения производительности труда при изменении трудоемкости продукции.

34) Виды трудовых норм. Структура рабочего времени.

35) Расчет количества рабочих при заданной производственной программе. Как влияет на численность основных рабочих коэффициент выполнения норм?

36) Понятие заработной платы. Основная и дополнительная заработная плата.

37) Системы оплаты труда. Элементы тарифной системы оплаты труда.

38) Формы оплаты труда. Отличия сдельной и повременной формы. В каких условиях применима сдельная форма оплаты труда? Расчет сдельного заработка исходя из нормы времени или *нормы выработки*. Факторы, влияющие на сдельный заработок рабочего. Понятие расценки, расчет расценки.

39) Классификация затрат на текущие и капитальные. Примеры текущих и капитальных затрат. Классификация затрат на основные и накладные. Примеры основных и накладных затрат

40) Классификация затрат по отношению к изменению объема выпуска продукции. Понятие постоянных и переменных затрат. Приведите примеры постоянных и переменных затрат. Расчет влияния изменения объема выпуска на постоянные, переменные и суммарные затраты. Внешние и внутренние факторы, влияющие на риск роста переменных и постоянных затрат.

41) Классификация затрат по способу отнесения на себестоимость конкретного изделия. Понятие косвенных и прямых затрат. Примеры косвенных и прямых затрат. Перечислите статьи калькуляции, которые можно отнести к прямым затратам.

42) Порядок определения косвенных расходов в себестоимости единицы продукции. Наиболее распространенные базы распределения. Как рассчитывается и что показывает ставка распределения.

43) Понятие себестоимости продукции. Виды себестоимости продукции. Статьи калькуляции, входящие в цеховую, производственную и полную себестоимость.

44) Содержание сметы затрат по экономическим элементам. В чем отличие классификации затрат по экономическим элементам для бухгалтерского и налогового учета?

45) Факторы снижения себестоимости продукции

46) Понятие прибыли. Показатели бухгалтерской прибыли. Расчет показателей бухгалтерской прибыли

47) Факторы роста прибыли от реализации продукции. Возможно ли, уменьшая цену изделия, увеличить прибыль от реализации продукции?

48) Направления распределения и использования чистой прибыли

49) Показатели рентабельности. Что характеризуют показатели рентабельности? Расчет показателей рентабельности продукции, продаж, капитала, производства.

50) Факторы, влияющие на рентабельность продукции и рентабельность капитала.

51) Сущность точки безубыточности (или критического объема). Расчет точки безубыточности аналитическим и графическим методами

52) Понятие и функции цены. Структура розничной цены. Структура оптовой цены изготовителя

53) Методы определения цены.

54) Особенности ценообразования на продукцию государственных заказов.

55) Понятие выручки. Расчет выручки от реализации продукции.

56) Понятие налога. Основные ставки налога на прибыль, НДС и страховых взносов.

57) Виды учета и отчетности на предприятии

58) Состав форм бухгалтерской отчетности. Что отражено в бухгалтерском балансе, в активе и пассиве баланса? Содержание разделов бухгалтерского баланса

59) Содержание отчета о прибылях и убытках.

60) Направления оценки финансового состояния предприятия.

61) Диагностика состояния экономической безопасности предприятия.

62) Сущность финансовой безопасности. Мероприятия по нейтрализации угроз финансовой безопасности предприятия.

63) Мероприятия по повышению финансовой безопасности предприятия.

- 64) Какие показатели характеризуют эффективность использования ресурсов предприятия?
- 65) Планирование на предприятии. Содержание стратегического, тактического и оперативного планирования.
- 66) Сущность и структура бизнес плана
- 67) Понятие инновации. Виды инноваций.
- 68) Понятие инвестиций. Виды инвестиций.
- 69) Понятие инвестиционного проекта. Виды инвестиционных проектов. Стадии развития инвестиционного проекта.
- 70) Показатели оценки эффективности инвестиционных проектов. Как рассчитывается чистая текущая стоимость (чистый дисконтированный доход), срок окупаемости, индекс рентабельности (доходности)

7.2.6. Методика выставления оценки при проведении промежуточной аттестации

Экзамен проводится по билетам, каждый из которых содержит 10 тестовых вопроса, 4 стандартные задачи, 1 прикладная задача. Каждый правильный ответ на тестовый вопрос оценивается в 0,5 балла, стандартная задача в 2,5 балла, прикладная задача оценивается в 5 баллов.

1. Оценка «Неудовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал менее 10 баллов.

2. Оценка «Удовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал от 10 до 13 баллов.

3. Оценка «Хорошо» ставится в случае, если студент набрал от 14 до 17 баллов.

4. Оценка «Отлично» ставится, если студент набрал от 18 до 20 баллов.

7.2.7 Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	(наименование темы из раздела 5.1)	ДПК-4, ПК-5, ПК- 7	Тест, контрольная работа, защита лабораторных работ, защита реферата, требования к курсовому проекту....
2	(наименование темы из раздела 5.1)	ДПК-4, ПК-5, ПК- 7	Тест, контрольная работа, защита лабораторных работ, защита реферата, требования к курсовому проекту....
3	(наименование темы из раздела 5.1)	ДПК-4, ПК-5, ПК- 7	Тест, контрольная работа, защита лабораторных работ, защита реферата, требования к курсовому проекту....
4	(наименование темы из раздела	ДПК-4, ПК-5, ПК- 7	Тест, контрольная работа,

	5.1)		защита лабораторных работ, защита реферата, требования к курсовому проекту....
5	(наименование темы из раздела 5.1)	ДПК-4, ПК-5, ПК- 7	Тест, контрольная работа, защита лабораторных работ, защита реферата, требования к курсовому проекту....
6	(наименование темы из раздела 5.1)	ДПК-4, ПК-5, ПК- 7	Тест, контрольная работа, защита лабораторных работ, защита реферата, требования к курсовому проекту....

7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Тестирование осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных тест-заданий на бумажном носителе. Время тестирования 30 мин. Затем осуществляется проверка теста экзаменатором и выставляется оценка согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение стандартных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение прикладных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Защита курсовой работы осуществляется согласно требованиям, предъявляемым к работе, описанным в методических материалах. Примерное время защиты на одного студента составляет 20 мин.

8 УЧЕБНО МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)

8.1 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

1. Хорошилова О.В., Красникова А.В. Экономика предприятия (организации): учебное пособие. – 3-е изд. пререраб. и доп. Воронеж: ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный технический университет» 2012. Режим доступа: <http://catalog.vorstu.ru/MarcWeb/Sigla.asp?DocId=75933&DbVal=41>

2. Горфинкель В.Я., Попадюк Т.Г.; Под ред. Б.Н. Чернышева Экономика предприятия: Учебник. – 6-е изд. – М.: Вузовский учебник: Юнити-Дана, Режим доступа <http://www.iprbookshop.ru/71241.html>

3. Красникова А.В. Экономика предприятия (организации): лабораторный практикум [Электронный ресурс]. – Электрон. текстовые, граф. данные (3,37 Мб)/ А.В. Красникова, О.О. Шендрикова, И.А. Гунина.– Воронеж: ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет», 2017.

4. Красникова А.В., Сараева И.А. Экономика организации (предприятия): практикум: учеб. пособие, Воронежский государственный технический университет», 2016 г.

5. Володько О.В. Экономика организации: учебное пособие / О.В. Володько, Р.Н. Грабар, Т.В. Зглюй. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2015. — 400 с. — 978-985-06-2560-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/35573.html>

6. Володько О.В. Экономика организации: учебное пособие / О.В. Володько, Р.Н. Грабар, Т.В. Зглюй. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Высшая школа, 2015. — 400 с. — 978-985-06-2560-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/35573.html>

7. Головачев А.С. Экономика организации (предприятия) : учебное пособие / А.С. Головачев. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2015. — 688 с. — 978-985-06-2456-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/48023.html>

8. В.А. Богомолов [и др.] Экономическая безопасность (2-е издание) [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления / М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 295 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52600.html>

8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

Комплект лицензионного программного обеспечения:

Академическая лицензия на использование программного обеспечения Microsoft Office.

Деловая игра Бизнес-Курс «Корпорация плюс»

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

— Министерство экономического развития
<http://www.economy.gov.ru/minec/main>

- Официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации – <http://www.mon.gov.ru>
- Госкомстат России – <http://www.gks.ru>
- Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Воронежской области – <http://voronezhstat.gks.ru>
- Федеральный образовательный портал: Экономика, Социология, Менеджмент – <http://ecsocman.ru>
- журнал «Вестник экономической безопасности»
<http://www.mag.innov.ru/>
- журнал «Эксперт» <http://www.expert.ru>.

Информационно-справочные системы:

Справочная Правовая Система Консультант Плюс.

Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ».

Современные профессиональные базы данных:

- Федеральный портал «Российское образование» – <http://www.edu.ru>
- Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» – <http://window.edu.ru>
- Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов – <http://school-collection.edu.ru>
- Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов – <http://fcior.edu.ru>
- Российский портал развития – <http://window.edu.ru/resource/154/49154>
- Инновационный бизнеспортал «Синтез бизнес новаций» – <http://sbn.finance.ru>
- Портал «Инновации и предпринимательство» – <http://innovbusiness.ru>

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Лекционная аудитория, оснащённая мультимедийным оборудованием (проектор, экран, звуковоспроизводящее оборудование), обеспечивающим демонстрацию (воспроизведение) мультимедиа-материалов

Аудитории для практических занятий, оснащенные:

- мультимедийным оборудованием (проектор, экран, звуковоспроизводящее оборудование), обеспечивающим демонстрацию (воспроизведение) мультимедиа-материалов

- интерактивными информационными средствами;

- компьютерной техникой с подключением к сети Интернет

Аудитории для лабораторных работ, оснащенные:

- компьютерной техникой с подключением к сети Интернет;

- прикладными программными продуктами для проведения лабораторных работ.

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

По дисциплине «Экономика предприятия» читаются лекции, проводятся практические занятия и лабораторные работы, выполняется курсовая работа.

Основой изучения дисциплины являются лекции, на которых излагаются наиболее существенные и трудные вопросы, а также вопросы, не нашедшие отражения в учебной литературе.

Практические занятия направлены на приобретение практических навыков расчета и анализа современной системы экономических и показателей, характеризующих эффективность использования основных фондов, оборотных средств, трудовых ресурсов, сдельного и повременного заработка, прибыли и убытков.

Занятия проводятся путем решения конкретных задач в аудитории.

Лабораторные работы выполняются на лабораторном оборудовании в соответствии с методиками, приведенными в указаниях к выполнению работ.

Методика выполнения курсовой работы изложена в учебно-методическом пособии. Выполнять этапы курсовой работы должны своевременно и в установленные сроки.

Контроль усвоения материала дисциплины производится экзаменом и защитой курсовой работы.

Вид учебных занятий	Деятельность студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на лекции или на практическом занятии.
Практическое занятие	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, выполнение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму.
Лабораторная работа	Лабораторные работы позволяют научиться применять теоретические знания, полученные на лекции при решении конкретных задач. Чтобы наиболее рационально и полно использовать все возможности лабораторных для подготовки к ним необходимо: следует разобрать лекцию по соответствующей теме, ознакомиться с соответствующим разделом учебника, проработать дополнительную литературу и источники, решить задачи и выполнить другие письменные задания.
Самостоятельная работа	Самостоятельная работа студентов способствует глубокому усвоению учебного материала и развитию навыков самообразования. Самостоятельная работа предполагает следующие составляющие:

	<ul style="list-style-type: none"> - работа с текстами: учебниками, справочниками, дополнительной литературой, а также проработка конспектов лекций; - выполнение домашних заданий и расчетов; - работа над темами для самостоятельного изучения; - участие в работе студенческих научных конференций, олимпиад; - подготовка к промежуточной аттестации.
Подготовка к промежуточной аттестации	<p>Готовиться к промежуточной аттестации следует систематически, в течение всего семестра. Интенсивная подготовка должна начаться не позднее, чем за месяц-полтора до промежуточной аттестации. Данные перед зачетом, экзаменом, экзаменом три дня эффективнее всего использовать для повторения и систематизации материала.</p>