

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косогорова Людмила Алексеевна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 01.12.2022 11:03:44
 Уникальный программный ключ:
 4a47ce4135cc0671229e80c031ce72a914b0b6b4



**Частное образовательное учреждение высшего образования
 «ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ, БИЗНЕСА И ТЕХНОЛОГИЙ»**

**Кафедра
 «Прикладная информатика и математика»**

УТВЕРЖДАЮ:
 Проректор по учебной работе и
 региональному развитию
 _____ Шульман М.Г.

«18» марта 2020 г

**ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ
 РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Группа направлений и специальностей подготовки	09.00.00 Информатика и вычислительная техника
Направление подготовки:	09.03.03 Прикладная информатика
Профиль:	Прикладная информатика в экономике
Форма обучения	Очная(4.г.), очно-заочная(4.г.б мес.) и заочная(4.г.б мес.)

Разработал: к.э.н. Городецкий В.К.

№ пп	На учебный год	ОДОБРЕНО на заседании кафедры		УТВЕРЖДАЮ заведующий кафедрой	
		Протокол	Дата	Подпись	Дата
1	2019 - 2020	№ 5	«18» марта 2020 г.		«18» марта 2020 г.
2	20 - 20	№	« » 20 г.		« » 20 г.
3	20 - 20	№	« » 20 г.		« » 20 г.
4	20 - 20	№	« » 20 г.		« » 20 г.

Калуга, 2020 год

1. 1. Характеристика дисциплины по ФГОС ВО

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика», утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 сентября 2017 г. № 922 дисциплина «экономика и организация предприятия» входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений. Данная дисциплина в соответствии с учебным планом института является дисциплиной по выбору.

2. Цели и задачи дисциплины

Дисциплина «Экономика предприятия (организации)» включает 19 тем. Темы объединены в пять дидактических единиц: «Предприятие и предпринимательство», «Организация деятельности предприятия», «Производственные ресурсы предприятия», «Формирование финансовых результатов предприятия», «Инновационная и инвестиционная деятельность и оценка финансово-хозяйственной деятельности предприятия».

Цель дисциплины - формирование представления о важнейших закономерностях развития и функционирования предприятия в условиях рыночных отношений.

Основными **задачами** изучения дисциплины являются:

1. Обучение слушателей теоретическим основам экономики предприятия (организации).
2. Выработка навыков организации производственного процесса на предприятии, планирования, прогнозирования, нормирования и мотивации трудового коллектива.
3. Овладение методами формирования финансовых результатов и способами повышения экономической эффективности деятельности предприятия.
4. Овладение основами инновационной и инвестиционной деятельности предприятия и способами снижения рисков и вероятности несостоятельности предприятия.

3. Требования к уровню освоения дисциплины (планируемые результаты обучения, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций)

Процесс освоения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Формируемые компетенции	Декомпозиция компетенции	Индикаторы достижения компетенций
ОПК-9. Способен принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп	Знать как выполнять технико-экономическое обоснование проектных решений теоретические основы организации управленческой функции предприятий как принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла Уметь: выполнять технико-экономическое обоснование проектных решений определять ответственность	ИОПК-9.1.Знает: как принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп ИОПК-9.2.Умеет: принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп ИОПК-9.3. Владеет: способностью принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп

	<p>субъектов предпринимательской деятельности принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла</p> <p>Владеть: способностью выполнять технико-экономическое обоснование проектных решений знаниями об основных элементах защиты предпринимательской деятельности</p> <p>способностью принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла</p>	
--	--	--

4. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Для изучения дисциплины, необходимы знания и умения из дисциплин, изучаемых ранее по учебному плану. Согласно учебному плану дисциплина «Предпринимательское дело в современной экономике» изучается на 5 семестре очной формы обучения, на 3 семестре очно-заочной формы обучения и на 2 семестре заочной форме обучения.

Компетенции, знания и умения, приобретаемые студентами после изучения дисциплины будут использоваться ими в ходе осуществления профессиональной деятельности.

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Очная форма обучения 4 года

Вид учебной работы	Всего часов (Зачётных единиц)	Семестр
		5
Общая трудоёмкость дисциплины	108 (3)	108 (3)
Аудиторные занятия	54	54
Лекции	18	18
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Практические занятия (ПЗ)	36	36
Семинарские занятия (СЗ)	-	-
Самостоятельная работа (СРС)	54	54
Вид итогового контроля	Зачёт с оценкой	Зачёт с оценкой

Очно-заочная форма обучения 4 года 6 мес

Вид учебной работы	Всего часов (Зачётных единиц)	Семестр
		3
Общая трудоёмкость дисциплины	108 (3)	108 (3)

Аудиторные занятия	12	12
Лекции	4	4
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Практические занятия (ПЗ)	8	8
Семинарские занятия (СЗ)	-	-
Самостоятельная работа (СРС)	92	92
Вид итогового контроля	Зачёт с оценкой (4)	Зачёт с оценкой (4)

Заочная форма обучения 4 года 6 мес

Вид учебной работы	Всего часов (Зачётных единиц)	Семестр
		2
Общая трудоёмкость дисциплины	108 (3)	108 (3)
Аудиторные занятия	10	10
Лекции	2	2
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Практические занятия (ПЗ)	8	8
Семинарские занятия (СЗ)	-	-
Самостоятельная работа (СРС)	94	94
Вид итогового контроля	Зачёт с оценкой (4)	Зачёт с оценкой (4)

6. Содержание и структура дисциплины

6.1 Тематическая структура дисциплины

№ ДЕ	Наименование дидактической единицы	№ п.п.	Тема	Вырабатываемая компетенция
1	Предприятие и предпринимательство	1.	Рынок и предприятие	ОПК -9
		2.	Структура национальной экономики. Предприятие – основное звено экономики. Классификация предприятий	
		3.	Предприятие и предпринимательство. Организационно-правовые формы хозяйствования	
		4.	Правовые основы деятельности предприятия	
2	Организация деятельности предприятия	5.	Управление предприятием	ОПК -9
		6.	Организация производственного процесса на предприятии	
		7.	Планирование деятельности предприятия. Бизнес-план предприятия	
		8.	Производственная программа предприятия	

3	Производственные ресурсы предприятия	9.	Основные фонды предприятия	ОПК -9
		10.	Оборотные средства предприятия	
		11.	Трудовые ресурсы и организация оплаты труда на предприятии	
4	Формирование финансовых результатов предприятия	12.	Себестоимость продукции и ценообразование на предприятии	ОПК -9
		13.	Финансы предприятия. Внутрифирменное бюджетирование	
		14.	Доходы и прибыль предприятия, рентабельность капитала и производства продукции	
5	Инновационная и инвестиционная деятельность и оценка финансово-хозяйственной деятельности предприятия	15.	Качество продукции, работ, услуг, стандартизация и сертификация	ОПК -9
		16.	Инвестиции и инновации в деятельности предприятия	
		17.	Риски в деятельности предприятия	
		18.	Оценка финансово-хозяйственной деятельности предприятия	
		19.	Банкротство предприятия и меры по его предупреждению	

6.2. Распределение учебного времени по семестрам, разделам и (или) темам, видам учебных занятий (контактная работа), видам текущего контроля успеваемости и формам промежуточной аттестации
Очная форма обучения 4 года

№ п.п.	Темы дисциплины	Трудоёмкость	Лекции	ПЗ	СРС
1	Рынок и предприятие	5,6	1	1,8	2,8
2	Структура национальной экономики. Предприятие – основное звено экономики. Классификация предприятий	5,6	1	1,8	2,8
3	Предприятие и предпринимательство. Организационно-правовые формы хозяйствования	5,6	1	1,8	2,8
4	Правовые основы деятельности предприятия	5,6	1	1,8	2,8
5	Управление предприятием	5,6	1	1,8	2,8
6	Организация производственного процесса на предприятии	5,6	1	1,8	2,8
7	Планирование деятельности предприятия. Бизнес-план предприятия	5,6	1	1,8	2,8
8	Производственная программа предприятия	5,6	1	1,8	2,8
9	Основные фонды предприятия	5,6	1	1,8	2,8
10	Оборотные средства предприятия	5,6	1	1,8	2,8

11	Трудовые ресурсы и организация оплаты труда на предприятии	5,6	1	1,8	2,8
12	Себестоимость продукции и ценообразование на предприятии	5,6	1	1,8	2,8
13	Финансы предприятия. Внутрифирменное бюджетирование	5,6	1	1,8	2,8
14	Доходы и прибыль предприятия, рентабельность капитала и производства продукции	5,6	1	1,8	2,8
15	Качество продукции, работ, услуг, стандартизация и сертификация	5,6	1	1,8	2,8
16	Инвестиции и инновации в деятельности предприятия	5,6	1	1,8	2,8
17	Риски в деятельности предприятия	5,6	1	1,8	2,8
18	Оценка финансово-хозяйственной деятельности предприятия	5,6	1	1,8	2,8
19	Банкротство предприятия и меры по его предупреждению	7,2	0	3,6	3,6
	Итого:	108	18	36	54

Очно-заочная форма обучения 4 года 6 мес

№ п.п.	Темы дисциплины	Трудоёмкость	Лекции	ПЗ	СРС
1	Рынок и предприятие	5,8	0	1	4,8
2	Структура национальной экономики. Предприятие – основное звено экономики. Классификация предприятий	5,8	0	1	4,8
3	Предприятие и предпринимательство. Организационно-правовые формы хозяйствования	5,8	0	1	4,8
4	Правовые основы деятельности предприятия	5,8	0	1	4,8
5	Управление предприятием	5,8	0	1	4,8
6	Организация производственного процесса на предприятии	5,8	0	1	4,8
7	Планирование деятельности предприятия. Бизнес-план предприятия	5,8	0	1	4,8
8	Производственная программа предприятия	5,8	0	1	4,8
9	Основные фонды предприятия	4,8	0	0	4,8
10	Оборотные средства предприятия	4,8	0	0	4,8
11	Трудовые ресурсы и организация оплаты труда на предприятии	4,8	0	0	4,8
12	Себестоимость продукции и ценообразование на предприятии	4,8	0	0	4,8
13	Финансы предприятия. Внутрифирменное бюджетирование	4,8	0	0	4,8
14	Доходы и прибыль предприятия, рентабельность капитала и производства продукции	4,8	0	0	4,8
15	Качество продукции, работ, услуг, стандартизация и сертификация	4,8	0	0	4,8
16	Инвестиции и инновации в деятельности предприятия	5,8	1	0	4,8
17	Риски в деятельности предприятия	5,8	1	0	4,8
18	Оценка финансово-хозяйственной деятельности	5,8	1	0	4,8

	предприятия				
19	Банкротство предприятия и меры по его предупреждению	6,6	1	0	5,6
	контроль	4	0	0	0
	Итого:	108	4	8	92

Заочная форма обучения 4 года 6 мес

№ п.п.	Темы дисциплины	Трудоёмкость	Лекции	ПЗ	СРС
1	Рынок и предприятие	5,9	0	1	4,9
2	Структура национальной экономики. Предприятие – основное звено экономики. Классификация предприятий	5,9	0	1	4,9
3	Предприятие и предпринимательство. Организационно-правовые формы хозяйствования	5,9	0	1	4,9
4	Правовые основы деятельности предприятия	5,9	0	1	4,9
5	Управление предприятием	5,9	0	1	4,9
6	Организация производственного процесса на предприятии	5,9	0	1	4,9
7	Планирование деятельности предприятия. Бизнес-план предприятия	5,9	0	1	4,9
8	Производственная программа предприятия	5,9	0	1	4,9
9	Основные фонды предприятия	4,9	0	0	4,9
10	Оборотные средства предприятия	4,9	0	0	4,9
11	Трудовые ресурсы и организация оплаты труда на предприятии	4,9	0	0	4,9
12	Себестоимость продукции и ценообразование на предприятии	4,9	0	0	4,9
13	Финансы предприятия. Внутрифирменное бюджетирование	4,9	0	0	4,9
14	Доходы и прибыль предприятия, рентабельность капитала и производства продукции	4,9	0	0	4,9
15	Качество продукции, работ, услуг, стандартизация и сертификация	4,9	0	0	4,9
16	Инвестиции и инновации в деятельности предприятия	4,9	0	0	4,9
17	Риски в деятельности предприятия	4,9	0	0	4,9
18	Оценка финансово-хозяйственной деятельности предприятия	5,9	1	0	4,9
19	Банкротство предприятия и меры по его предупреждению	6,8	1	0	5,8
	контроль	4	0	0	0
	Итого:	108	2	8	94

6.3. Содержание тем (разделов) дисциплин

РАЗДЕЛ 1. ПРЕДПРИЯТИЕ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

Тема 1. Рынок и предприятие

Производство, товарообмен, товар. Товарное производство. Мера ценности товара. Группы товара. Сущность и условия возникновения рынка. Структура и функции рынка.

Состояние конкурентной среды. Стабильность и динамика рынка.

Тема 2. Структура национальной экономики. Предприятие – основное звено экономики. Классификация предприятий

Национальная экономика. Сферы, секторы, комплексы и отрасли народного хозяйства. Производственная и непроизводственная сферы. Государственный и негосударственный секторы экономики. Отрасли материального производства и непроизводственной сферы, сферы обслуживания. Комплексы народного хозяйства Российской Федерации: агропромышленный, топливно-энергетический, химико-лесной, металлургический, военно-промышленный, машиностроение. Предприятие – основное звено экономики. Общие признаки предприятия. Производственные отношения на предприятии. Основные цели и принципы деятельности предприятия. Классификация предприятий. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД) и его структура. Структура производственного предприятия. Внутренняя и внешняя среда организации. Специализация цехов. Рабочее место и его виды.

Тема 3. Предприятие и предпринимательство. Организационно-правовые формы хозяйствования

Юридическое лицо и его основные признаки. Сущность предпринимательства и его формы. Субъекты предпринимательства. Предпринимательский ресурс. Цели предпринимательства. Предпринимательский доход. Права предпринимателя. Образование нового предприятия. Учредители и учредительные документы: устав, учредительный договор. Уставный капитал. Вклады учредителей в уставный капитал. Организационно-правовые формы хозяйствования. Коммерческие и некоммерческие организации. Ограниченная и неограниченная ответственность учредителей. Основные характеристики хозяйственных товариществ и обществ. Основные характеристики унитарного предприятия. Основные характеристики холдинговой компании, финансовой промышленной группы, консорциума, синдиката, концерна. Крупные и малые предприятия: преимущества и недостатки.

Тема 4. Правовые основы деятельности предприятия

Гражданское право. Предпринимательское право. Принципы гражданского права Российской Федерации. Правовые основы создания, Деятельности и ликвидации предприятия. Гражданский Кодекс РФ, структура и содержание. Налоговый Кодекс РФ, структура и содержание. Трудовой Кодекс РФ. Цель, задачи и основные принципы правового регулирования трудовых отношений. Земельный Кодекс РФ, его задачи и принципы. Лесной Кодекс РФ, структура и содержание. Водный Кодекс РФ. Федеральные законы "О недрах", "Об особо охраняемых природных территориях", "О животном мире", "О континентальном шельфе Российской Федерации", "Об охране окружающей среды", "Об акционерных обществах", "Об особенностях правового положения акционерных обществ работников (народных предприятий)", "Об обществах с ограниченной ответственностью", "О производственных кооперативах", "О несостоятельности (банкротстве)", "О конкуренции и ограничении монополистической деятельности на товарных рынках".

РАЗДЕЛ 2. ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Тема 5. Управление предприятием

Сущность, механизм и задачи управления организацией, предприятием. Структура системы управления организации и этапы ее построения. Принципы, функции, методы и задачи хозяйственного управления. Структура органов управления предприятием и его подразделениями. Виды организационных структур управления. Стратегия функционирования и развития организации. Стратегическая цель. Экономическая стратегия рыночной организации. Маркетинг и его основные функции. Стратегическое планирование и его этапы. Стратегический маркетинг, его функции и задачи. Стратегическая сегментация рынка. Стратегии охвата рынка. Рыночная конкурентоспособность организации. Структура стратегии развития организации.

Тема 6. Организация производственного процесса на предприятии

Сущность и характеристика производственного процесса. Виды и операции производственного процесса. Виды операций. Организация производственного процесса. Задачи и база проектирования производственного процесса. Этапы проектирования производственного процесса. Маршрутная технология, подетальное и пооперационное проектирование. Основные принципы проектирования производственного процесса. Производственный цикл и его временная продолжительность. Порядок движения изделий при обработке. Последовательное, параллельно-последовательное и параллельно-прямоточное движение. Логистика и логистические системы, сущность и функции. Типы и методы организации производства.

Тема 7. Планирование деятельности предприятия. Бизнес-план предприятия

Сущность и задачи планирования. Формальное и неформальное планирование. Экономический план и его структура. Роль планирования в механизме хозяйственного управления. Задачи планирования деятельности организации. Оптимальное планирование. Экономико-математическое моделирование. Функции, принципы и виды планирования. Современные требования к организации планирования. Технология и организация планирования. Информационная база планирования, внутренняя и внешняя информация. Сущность, этапы и функции прогнозирования. Взаимосвязь плана и прогноза. Генетическое (исследовательское) и целевое (нормативное) прогнозирование. Виды и методы прогнозирования. Планирование как средство стратегического управления. Бизнес-план: принципы и техника составления, структура бизнес-плана.

Тема 8. Производственная программа предприятия

Производственная программа предприятия. Номенклатура и ассортимент продукции. Портфель заказов. Последовательность формирования производственной программы. Оперативно-календарное планирование. Распределение работ по рабочим местам. Расчет и планирование производственной мощности предприятия. Виды фонда рабочего времени: календарный фонд рабочего времени, режимный (номинальный) рабочего времени, эффективный (действительный, рабочий) рабочего времени. Входная, выходная и среднегодовая производственная мощность. Коэффициент использования производственной мощности. Натуральные и стоимостные показатели работы предприятия. Виды показателей работы предприятия. Назначение и выбор показателей. Валовая, товарная и реализованная продукция. Нормирование на предприятии и его функции. Нормы и нормативы. Классификация норм и нормативов. Методы нормирования.

РАЗДЕЛ 3. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РЕСУРСЫ ПРЕДПРИЯТИЯ

Тема 9. Основные фонды предприятия

Экономическая сущность основных фондов предприятия. Средства производства, средства труда и предметы труда. Структура основных фондов. Активные и пассивные, производственные и непроизводственные основные фонды. Классификация основных фондов. Оценка основных фондов. Полная и остаточная первоначальная и восстановительная стоимость основных средств. Ликвидационная стоимость. Износ и амортизация основных фондов. Амортизационные группы. Моральный и физический износ. Методы определения физического износа. Финансовое отражение физического износа. Методы начисления амортизации. Правовое регулирование начисления амортизации. Способы начисления амортизации. Показатели и анализ использования основных средств предприятия. Коэффициенты использования основных средств. Фондоотдача. Фондоёмкость. Фондовооруженность труда. Основные направления повышения эффективности использования основных фондов.

Тема 10. Оборотные средства предприятия

Экономическая сущность, классификация, состав и структура оборотных средств предприятия. Стадии кругооборота оборотных средств. Классификация оборотных средств. Оборотные производственные фонды и фонды обращения. Дебиторская задолженность. Нормирование оборотных средств, нормируемые и ненормируемые оборотные средства. Источники формирования оборотных средств предприятия. Способы

списания материально-производственных запасов. Нормирование оборотных средств: сущность и принципы. Норматив оборотных средств. Методы нормирования. Показатели использования оборотных средств предприятия. Коэффициент оборачиваемости, период оборота, коэффициент загрузки оборотных средств. Основные направления сокращения продолжительности оборота в производстве и в процессе обращения.

Тема 11. Трудовые ресурсы и организация оплаты труда на предприятии

Человеческий капитал и сущность найма персонала организации. Структура персонала. Показатели количественной структуры персонала. Качественная характеристика персонала. Структурная характеристика персонала организации. Профессия. Специальность. Уровень квалификации. Штатное расписание. Постоянные, временные и сезонные работники.

Гуманистическая парадигма управления человеческими ресурсами. Управление персоналом: сущность, цель, функции, принципы и задачи. Кадровая политика организации. Модель кадрового портфеля и ее алгоритм. Планирование численности персонала и фонда оплаты труда. Производительность труда и ее основные показатели. Трудоемкость и ее виды. Основные направления повышения производительности труда.

Организация оплаты труда персонала. Мотивация труда. Система материального стимулирования и ее основные формы. Функции заработной платы. Права предприятия в современных условиях. Основные принципы организации оплаты труда. Тарифные и бестарифные системы оплаты труда. Организация тарифной системы оплаты труда. Основные элементы тарифной системы. Основные формы оплаты труда. Основные системы заработной платы при повременной и сдельной формах оплаты труда. Доплаты и надбавки. Оплата труда руководителей, специалистов и служащих.

РАЗДЕЛ 4. ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

Тема 12. Себестоимость продукции, ценообразование на предприятии, налогообложение предприятий

Сущность и виды расходов предприятия. Себестоимость продукции и ее правовое регулирование. Структура себестоимости. Виды расходов предприятия. Расходы на обычные виды деятельности. Операционные расходы. Внереализационные расходы. Чрезвычайные расходы. Смета затрат на производство, ее структура. Бухгалтерский и налоговый учет расходов. Кассовый метод признания выручки и метод начисления. Материальные затраты. Калькуляция продукции. Содержание типовой калькуляции. Классификация затрат. Прямые и основные затраты, косвенные и накладные расходы. Основные направления снижения себестоимости продукции. Формирование цены на продукцию предприятия и ее структура. Цена производителя, оптовая и розничная цена. Снабженческо-сбытовые надбавки и торговые наценки. Методы формирования цены. Виды цен. Налоговая система. Налоги и сборы. Налогообложение предприятия. Налоговая база. Классификация налогов.

Тема 13. Финансы предприятия

Финансы предприятия. Система денежных отношений организации. Функции финансов. Сущность, принципы и элементы финансового механизма хозяйствующего субъекта. Финансовые рычаги и методы. Финансовые ресурсы предприятия. Субвенции и субсидии. «Чистые активы». Финансовое планирование на предприятии и его задачи. Внутрифирменное бюджетирование. Основные группы бюджетов. Типология внутрифирменных бюджетов. Задачи и структура финансово плана. Платежный календарь. Финансовая отчетность предприятия. Бухгалтерский баланс. Система расчетов на предприятии.

Тема 14. Доходы и прибыль предприятия, рентабельность капитала и производства продукции

Сущность и виды доходов предприятия. Доходы от обычных видов деятельности (выручка от реализации продукции, работ, услуг). Операционные, внереализационные и

чрезвычайные доходы. Методы определения выручки. Метод начислений. Кассовый метод. Формирование и распределение прибыли предприятия. Функции прибыли. Балансовая и валовая прибыль. Прибыль от реализации. Чистая прибыль. Схема формирования чистой прибыли. Распределение чистой прибыли. Связь выручки, затрат и прибыли предприятия. Определение точки безубыточности предприятия. Рентабельность. Рентабельность продаж. Рентабельность производства отдельных видов продукции. Рентабельность предприятия. Показатели рентабельности в развитых рыночных странах (ROE, ROI, ROS).

РАЗДЕЛ 5. ИННОВАЦИОННАЯ И ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ОЦЕНКА ФИНАНСОВ-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Тема 15. Качество продукции, работ, услуг, стандартизация и сертификация

Сущность и показатели качества. Техничко-эксплуатационные показатели качества. Технологические показатели. Показатели уровня стандартизации. Показатели надежности. Показатели технической эстетики. Управление качеством. Система управления качеством продукции. Международная организация по стандартизации (ИСО -The International Organisation for Standardization, ISO). Международные стандарты ИСО серии 9000: структура и функции. Элементы комплекса международных стандартов ИСО 9000. Элементы системы качества ISO 9000.

Стандартизация продукции, работ, услуг. Объекты стандартизации. Правовое регулирование стандартизации. Нормативные акты по стандартизации. Обязательные и рекомендательные стандарты.

Сертификация продукции, работ, услуг, ее цели и порядок ее проведения. Правовые основы обязательной и добровольной сертификации. Принципы сертификации. Сертификат соответствия. Знак соответствия. Порядок проведения сертификации продукции в системе сертификации ГОСТ Р. Схемы сертификации. Система контроля качества продукции. Классификация контроля качества. Статистические методы контроля и управления качеством продукции.

Тема 16. Инвестиции и инновации в деятельности предприятия. Оценка эффективности инвестиций и инноваций

Сущность и роль инвестиций. «Чистые» инвестиции. Классификация инвестиций. Инновационная деятельность. Инновационные инвестиции. Основные инновационные направления. Классификация инноваций. Организация научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР). Сущность и виды (этапы) НИОКР. Регламентация НИОКР. Управление инновациями и инвестициями. Инновационная политика организации. Портфель инноваций. Эффективность инноваций и инвестиций. Эффективность проекта. Экономический эффект. Виды инновационного эффекта. Общая и сравнительная экономическая эффективность. Оценочные показатели эффективности и показатели по видам используемых ресурсов. Срок окупаемости. Показатель приведенных затрат. Фактор времени при оценке эффективности инвестиций и инноваций. Дисконтирование. Чистая текущая стоимость (net present value, NPV - чистый дисконтированный доход, чистый приведенный доход, интегральный эффект). Рентабельность проекта (profitability index, PI - индекс прибыльности, индекс доходности). Срок окупаемости (payback period, PB - период окупаемости). Внутренняя норма рентабельности (internal rate of return, IRR - внутренняя норма доходности, внутренняя норма прибыли, поверочный дисконт, внутренняя ставка отдачи).

Тема 17. Риски в деятельности предприятия

Сущность риска. Основные черты рисков. Двойственный характер рисков. Причины возникновения экономических рисков. Классификация рисков. Риск форс-мажорных обстоятельств. Риск-менеджмент и его функции. Эвристические правила и приемы принятия решения в условиях риска. Основные средства снижения и избежании рисков. Меры по минимизации рисков. Качественный и количественный анализ. Методы

количественной оценки риска. Инструменты статистического метода. Страхование. Критерии страхования риска. Виды страхуемых рисков.

Тема 18. Оценка финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Сущность и классификация видов анализа финансово-хозяйственной деятельности организации. Методы и методики системного анализа хозяйственной деятельности. Способы обработки, изучения и обобщения информации. Диагностика и фундаментальный анализ. Комплексный анализ хозяйственной деятельности. Горизонтальный (временной) анализ. Вертикальный (структурный) анализ. Трендовый анализ. Анализ относительных показателей (коэффициентов). Сравнительный (пространственный) анализ. Факторный анализ. Прямой факторный анализ. Обратный факторный анализ.

Ликвидность предприятия. Признаки положительного баланса. Группировка текущих активов. Коэффициенты ликвидности: коэффициент текущей ликвидности, коэффициент срочной (быстрой) ликвидности, коэффициент абсолютной ликвидности. Показатели финансовой устойчивости предприятия: коэффициент обеспеченности запасов собственными оборотными средствами, коэффициент обеспеченности собственными средствами, коэффициент автономности, коэффициент маневренности, коэффициент маневренности. Показатели деловой активности предприятия: общий коэффициент оборачиваемости, коэффициент оборачиваемости запасов, коэффициент оборачиваемости оборотных активов, коэффициент оборачиваемости собственных средств. Показатели рентабельности работы предприятия: коэффициент рентабельности имущества, коэффициент рентабельности собственных средств, коэффициент рентабельности производственных фондов, коэффициент рентабельности акционерного капитала, коэффициент рентабельности финансовых вложений, коэффициент рентабельности продаж, коэффициент рентабельности продукции. Индекс кредитоспособности Альтмана (пятифакторная и семифакторная модели прогнозирования банкротства). Структура системного комплексного анализа.

Тема 19. Банкротство предприятия и меры по его предупреждению

Сущность и причины несостоятельности (банкротства) предприятия. Правовое регулирование несостоятельности (банкротства) предприятия. Внешние признаки и причины банкротства. Внутренние факторы банкротства. Основные причины банкротства в России. Классификация видов несостоятельности. Государственная система управления банкротством. Антикризисное управление. Процедуры банкротства. Наблюдение. Финансовое оздоровление. Внешнее управление. Конкурсное производство. Мировое соглашение. Меры по восстановлению платежеспособности должника. Очередность удовлетворения требований кредиторов.

7. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа представляет собой обязательную часть основной образовательной программы и выполняемую обучающимся внеаудиторных занятий в соответствии с заданиями преподавателями.

Выполнение этой работы требует инициативного подхода, внимательности, усидчивости, активной мыслительной деятельности. Основу самостоятельной работы составляет деятельностный подход, когда цели обучения ориентированы на формирование умений решать типовые и нетиповые задачи, которые могут возникнуть в будущей профессиональной деятельности, где студентам предстоит проявить творческую и социальную активность, профессиональную компетентность и знание конкретной дисциплины. Результат самостоятельной работы контролируется преподавателем по дисциплине.

Рекомендуются следующие виды самостоятельной работы:

Наименование раздела (дисциплины) модуля	Вид самостоятельной работы обучающихся
Экономика и организация предприятия	<ul style="list-style-type: none"> - выполнение контрольной работы; - изучение теоретического материала с использованием курса лекций и рекомендованной литературы; - подготовка к зачету с оценкой в соответствии с перечнем контрольных вопросов для аттестации; - дидактическое тестирование.

8. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

8.1. Критерии, процедуры и шкала оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю)

Формируемые компетенции	Этапы формирования компетенций и их содержание		Критерии оценивания компетенций	
	ОПК-9. Способен принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп	1 этап <i>Контактная работа</i>	- подготовка к практически м занятиям;	Содержательный
2 этап <i>Самостоятельная работа</i>		- выступления на практически х занятия;		
3 этап <i>Промежуточная аттестация</i>		- выполнения заданий по самоконтролю; - ответ на зачет с оценкой	Деятельностный	умеет выполнять технико-экономическое обоснование проектных решений определять ответственность субъектов предпринимательской деятельности. принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла
			Личностный	Владеет: способностью выполнять технико-экономическое обоснование проектных решений

				знаниями об основных элементах защиты предпринимательской деятельности. способностью принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла
--	--	--	--	---

Для оценивания **содержательного критерия** используются результаты обучения в **виде знаний** на основании следующих процедур и технологий:

- тестирование;
- устные и письменные ответы на вопросы в рамках учебных занятий и зачета
- индивидуальное собеседование по результатам самостоятельной работы (контрольная, реферат, доклад, эссе и др.)

Для оценивания **деятельностного и личностного критериев** используются результаты обучения в **виде умений и опыта деятельности, приобретаемых в рамках** практических занятий, заданий для самостоятельной работы, в том числе используются практические контрольные задания, включающих одну или несколько задач (вопросов) в виде краткой формулировки действий (комплекса действий), которые следует выполнить, или описание результата, который нужно получить.

При проведении промежуточной аттестации в форме тестирования, оценивание результата проводится следующим образом:

№ пп	Оценка	Шкала
1	Зачтено	Выставляется при соответствии параметрам экзаменационной шкалы на уровнях «отлично», «хорошо», «удовлетворительно».
2	Незачтено	Выставляется при соответствии параметрам экзаменационной шкалы на уровне «неудовлетворительно».

8.3 . Методические материалы для оценивания текущих и промежуточных результатов обучения

Для оценивания **содержательного критерия** используются результаты обучения в **виде знаний** на основании следующих процедур и технологий:

- тестирование;
- устные и письменные ответы на вопросы зачета
- индивидуальное собеседование

Для оценивания **деятельностного и личностного критериев** используются результаты обучения в **виде умений и опыта деятельности**: используются практические контрольные задания, включающих одну или несколько задач (вопросов) в виде краткой формулировки действий (комплекса действий), которые следует выполнить, или описание результата, который нужно получить.

Методика проведения контрольных мероприятий.

1. Контрольные мероприятия включают:
 - 1) Проверка заданий для самостоятельной работы осуществляется - в течение семестра.
 - 2) Проверка докладов - в течение семестра.
 - 3) Проведение консультаций - в течение года
 - 4) Проведение тестирования – в конце семестра

Формами отчетности студентов являются:

- выполнение заданий для самостоятельной работы;
- доклады с последующей их защитой на учебных занятиях;
- сдача зачета.

2. Методические указания по содержанию контрольных мероприятий:

1. Контрольные срезы могут включать задания в виде тестов по изучаемому разделу дисциплины, терминологический диктант, теоретические вопросы и ситуационные задачи.

2. Проверка конспектов заключается в контроле над ходом изучения студентами научной литературы. К конспектированию предлагаются некоторые источники, входящие в задания для семинаров и самостоятельной работы.

3. Проверка заданий для самостоятельной работы направлена на выявление у студентов навыков самостоятельной работы и способствует их самообразованию и ориентации на глубокое, творческое изучение методологических и теоретических основ дисциплины. Формы и методы самостоятельной работы студентов и её оформление:

а.) Аннотирование литературы - перечисление основных вопросов, рассматриваемых автором в той или иной работе. Выделение вопросов, имеющих прямое отношение к изучаемой проблеме

б) Конспектирование литературы - краткое изложение какой-то статьи, выступления, речи и т.д. Конспект должен быть кратким и точным, обобщать основные положения автора.

в) Подготовка доклада.

4. Проверка доклада включает оценивание уровня выполнения по соответствию содержания теме, полноте освещения темы, наличия плана, выводов, списка литературы.

5. Проведение консультаций включает обсуждение вопросов, вызывающих трудности при выполнении заданий для самостоятельной работы.

6. Проведение тестирования включает тестовые задания по дисциплине.

Содержание самостоятельной работы по темам (разделам)

№ п. п	Раздел программы	Содержание самостоятельной работы	Формы контроля
1.	Предприятие и предпринимательство	- выполнение контрольной работы; - изучение теоретического материала с использованием курса лекций и рекомендованной литературы; - подготовка к зачету с оценкой в соответствии с перечнем контрольных вопросов для аттестации; - дидактическое тестирование.	Подготовка к выполнению контрольной работы работа на практических занятиях тестирование
2.	Организация деятельности предприятия	- выполнение контрольной работы; - изучение теоретического материала с использованием курса лекций и рекомендованной литературы; - подготовка к зачету с оценкой в соответствии с перечнем контрольных вопросов для аттестации; - дидактическое тестирование.	Подготовка к выполнению контрольной работы работа на практических занятиях тестирование

3.	Производственные ресурсы предприятия	- выполнение контрольной работы; - изучение теоретического материала с использованием курса лекций и рекомендованной литературы; - подготовка к зачету с оценкой в соответствии с перечнем контрольных вопросов для аттестации; - дидактическое тестирование.	Подготовка к выполнению контрольной работы работа на практических занятиях тестирование
4.	Формирование финансовых результатов предприятия	- выполнение контрольной работы; - изучение теоретического материала с использованием курса лекций и рекомендованной литературы; - подготовка к зачету с оценкой в соответствии с перечнем контрольных вопросов для аттестации; - дидактическое тестирование.	Подготовка к выполнению контрольной работы работа на практических занятиях тестирование
5.	Инновационная и инвестиционная деятельность и оценка финансово-хозяйственной деятельности предприятия	- выполнение контрольной работы; - изучение теоретического материала с использованием курса лекций и рекомендованной литературы; - подготовка к зачету с оценкой в соответствии с перечнем контрольных вопросов для аттестации; - дидактическое тестирование.	Подготовка к выполнению контрольной работы работа на практических занятиях тестирование

Вопросы для зачета с оценкой

Структура национальной экономики. Сферы, секторы, комплексы и отрасли народного хозяйства

1. Предприятие и его общие признаки. Классификация предприятий. Структура, внутренняя и внешняя среда организации
2. Юридическое лицо и его основные признаки. Сущность, формы и субъекты предпринимательства. Предпринимательский ресурс. Предпринимательский доход. Права предпринимателя
3. Образование предприятия. Учредительные документы: устав, учредительный договор. Уставный капитал
4. Организационно-правовые формы хозяйствования. Холдинговая компания. Финансовая промышленная группа. Консорциум. Синдикат. Концерн
5. Производство, товарообмен, товар. Мера ценности товара. Товарное производство
6. Сущность рынка и условия возникновения. Структура и функции рынка. Рынок и монополии
7. Правовые основы деятельности предприятия. Гражданское право. Предпринимательское право
8. Сущность и механизм управления предприятием. Структура системы управления организации.
9. Принципы, методы и функции хозяйственного управления. Формы организации управления
10. Формирование стратегии функционирования и развития организации
11. Характеристика производственного процесса. Производственный цикл и логистические системы. Типы производства
12. Сущность, функции, принципы и виды планирования. Технология и организация планирования.

13. Планирование – средство стратегического управления
 14. Сущность, этапы, функции и методы прогнозирования.
 15. Бизнес-план: принципы и техника составления, структура
 16. Портфель заказов и производственная программа предприятия. Расчет и планирование производственной мощности предприятия
 17. Показатели работы предприятия. Нормирование на предприятии
 18. Финансовый механизм и его элементы. Финансовые ресурсы предприятия.
- Финансовое планирование на предприятии
19. Финансовая отчетность на предприятии. Система расчетов на предприятии
 20. Доходы предприятия и их виды
 21. Формирование и распределение прибыли предприятия
 22. Связь выручки, затрат и прибыли предприятия
 23. Рентабельность капитала и производства продукции, ROE, ROI, ROS
 24. Сущность и виды расходов предприятия. Классификация расходов и затрат по элементам. Основные направления снижения себестоимости продукции
 25. Формирование цены на продукцию предприятия и ее структура
 26. Налогообложение предприятия
 27. Экономическая сущность, состав и структура основных фондов. Оценка основных фондов. Амортизация основных фондов.
 28. Показатели и анализ использования основных средств. Основные направления повышения уровня использования основных фондов
 29. Сущность, классификация, состав и структура оборотных средств. Нормирование оборотных средств.
 30. Управление оборотными средствами. Основные направления повышения эффективности использования оборотных средств
 31. Персонал организации (предприятия) и его структура. Управление персоналом.
- Модель кадрового портфеля
32. Расчет необходимой численности персонала и фонда оплаты труда.
 33. Производительность труда. Основные показатели и направления повышения производительности труда
 34. Организация оплаты труда персонала. Функции и принципы заработной платы. Система материального стимулирования.
 35. Формы и тарифные и бестарифные системы оплаты труда. Основные элементы тарифной системы. Доплаты и надбавки
 36. Сущность и показатели качества. Управление качеством на предприятии.
 37. Международные стандарты ИСО серии 9000
 38. Стандартизация и сертификация продукции, работ, услуг. Сущность и функции метрологии.
 39. Система контроля качества продукции
 40. Сущность, роль и классификация инвестиций. «Чистые инвестиции».
- Инновации Основные направления и классификация. Организация научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.
41. Управление инновациями и инвестициями на предприятии. Эффективность инноваций и инвестиций.
 42. Методы оценки эффективности
 43. Риски в деятельности предприятия: сущность, причины возникновения и классификация.
 44. Риск-менеджмент. Средства и методы снижения и избежания рисков
 45. Сущность и классификация видов анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Методы и методики анализа. Диагностика и анализ финансового состояния предприятия

46. Ликвидность предприятия, основные показатели ликвидности и финансовой устойчивости

47. Показатели деловой активности и рентабельности работы предприятия. Пятифакторная модель прогнозирования банкротства Альтмана

48. Сущность, причины и классификация банкротства. Признаки и причины банкротства. Управление банкротством

49. Процедура банкротства. Меры по восстановлению платежеспособности должника. Очередность удовлетворения требований кредиторов.

Тестовые задания

Задание 1

Имущество, реализуемое либо предназначенное для реализации – это...

продукция

полуфабрикаты

сырье

материалы

Задание 2

Основными принципами в деятельности предприятия являются:

самостоятельность, независимость, экономическая заинтересованность, имущественная обособленность, хозяйственный риск, ответственность

прибыльность, надежность, имущественная обособленность

надежность, имущественная обособленность, рентабельность

самостоятельность, надежность, имущественная обособленность

Задание 3

Конкурентоспособность продукции представляет собой:

свойство продукции, характеризующееся степенью удовлетворения конкретной потребности по сравнению с продукцией аналогичных фирм, работающих на рынке

способность продукции фирмы конкурировать с аналогичной продукцией других фирм

3продажа продукции в больших объемах по более низким ценам
качественные характеристики продукции

Задание 4

Качество продукции, работ, услуг представляет собой:

совокупность свойств и характеристик продукции, работ, услуг, определяющих их способность удовлетворять потребности потребителей

основные характеристики продукции, работ, услуг

количественные показатели срока службы, надежности, эффективности

долговечность, прочность, эргономичность

Задание 5

Показатели надежности продукции включают в себя:

долговечность, безотказность, ремонтпригодность, безопасность, сохраняемость
эргономичность, художественность, экономичность, согласованность изделия со средой

трудоемкость изготовления, себестоимость, технологичность, транспортабельность
применяемость, повторяемость, конструктивную преимущество, унификацию

Задание 6

Диаграмма Ишикавы представляет собой:

отношение между показателем качества и воздействующими на него факторами (диаграмма «рыбьего скелета»)

особую форму вертикального столбикового графика, построенного на основе информации из контрольных карт

кривые, построенные по крайним верхним точкам разброса статистических данных

инструмент, с помощью которого определяется изменение параметров, влияющих на качество, во времени

Задание 7

Производственная программа предприятия это -

план производства определенного объема продукции по номенклатуре и ассортименту соответствующего качества, отражающего рыночный спрос на данную продукцию и реальные возможности предприятия по удовлетворению этого спроса в установленные сроки

номенклатура продукции, систематизированный перечень видов (групп) продукции в натуральном выражении

ассортимент продукции, состав и соотношение отдельных видов изделий в продукции предприятия, количественное соотношение отдельных видов продукции по сортам, размерам, артикулам, профилям и т.д.

портфель заказов предприятия

Задание 8

Какой фонд рабочего времени больше?

календарный фонд рабочего времени

режимный фонд рабочего времени

номинальный фонд рабочего времени

эффективный или действительный фонд рабочего времени

Задание 9

На практике производственная мощность предприятия определяется

по мощности ведущих цехов, участков, агрегатов или установок основного производства с учетом ликвидации всех узких мест и использования кооперации производства

по мощности производственных цехов

по мощности обслуживающих цехов

по мощности ведущих обслуживающих и вспомогательных цехов

Задание 10

Отпускная цена предприятия включает в себя

себестоимость, прибыль, НДС и акцизы

себестоимость и прибыль

себестоимость, прибыль и НДС

только себестоимость производства и реализации продукции

Задание 11

Основные средства представляют собой

средства труда, вовлеченные в производственный процесс, функционирующие во многих производственных циклах, сохраняя свою натурально-вещественную форму, и переносящие свою стоимость на стоимость готовой продукции по частям, по мере износа

предметы труда, вовлеченные в производственный процесс
средства труда
средства и предметы труда

Задание 12

Различают следующие основные фонды:

активные и пассивные
нормируемые и ненормируемые
основные и вспомогательные
производственные и арендованные

Задание 13

Амортизация основного капитала это:

процесс физического и морального износа (старения) основных средств, предполагающий их замену на новые
плановый процесс накопления денежных средств для возмещения выбывших основных фондов на протяжении всего намечаемого срока функционирования основных фондов
преждевременный износ основных фондов
износ основных и оборотных фондов

Задание 14

Износ основных средств это -

процесс постепенной утраты основными фондами своих функциональных качеств, связанных с их эксплуатацией и моральным старением
процесс постепенной утраты основными фондами своих функциональных качеств
процесс постепенной утраты основными фондами своих функциональных и производственных качеств
процесс постепенной утраты основными фондами моральных качеств

Задание 15

Различают следующие виды оценки основных фондов

полную и остаточную первоначальную и восстановительную стоимость, а также ликвидационную стоимость
ликвидационную
восстановительную
первоначальную

Задание 16

Для целей налогового учета существуют следующие виды амортизационных отчислений:

линейный и нелинейный
пропорциональный и непропорциональный
дополнительный и предварительный
дигрессивный или списание с уменьшающегося остатка

Задание 17

Количество выпущенной продукции на 1 рубль основных средств называется

фондоотдача
фондовооруженность
фондоёмкость
рентабельность основных средств

Задание 18

Фондовооруженность труда рассчитывается

как отношение среднегодовой стоимости основных средств к среднегодовой численности промышленно-производственного персонала

как отношение среднегодовой стоимости основных средств к активной части среднегодовой стоимости основных средств

как отношение выручки от реализованной продукции к валовой продукции

как отношение среднегодовой численности промышленно-производственного персонала к среднегодовой стоимости основных средств

Задание 19

Оборотные средства представляют собой

предметы труда, целиком потребляющиеся в процессе производственного цикла (как правило), изменяющие свою натуральную форму и полностью переносящие свою стоимость на стоимость готовой продукции

деньги предприятия

деньги и готовую продукцию

деньги, незавершенную и готовую продукцию

Задание 20

Нормируемые оборотные средства включают в себя

оборотные производственные фонды и готовую продукцию на складе

готовую продукцию на складе и в пути

оборотные производственные фонды

готовую продукцию на складе, в пути и дебиторскую задолженность

Задание 21

Коэффициент оборачиваемости оборотных средств рассчитывается

как отношение объема реализованной продукции к среднегодовому остатку оборотных средств

как отношение среднегодового остатка оборотных средств к объему реализованной продукции

как отношение объема реализованной продукции к среднегодовому нормируемому остатку оборотных средств

как произведение среднегодового нормируемого остатка оборотных средств на количество плановых периодов в году

Задание 22

Продолжительность одного оборота оборотных средств равен 30 дням. Прибыль за месяц составляет 1 млн. рублей. Принятые меры позволили сократить продолжительность одного оборота на 3 дня.

Сумма дополнительной прибыли за год составила:

1 млн. рублей

3 млн. рублей

2 млн. рублей

1,25 млн. рублей

Задание 23

Производительность труда представляет собой

количество продукции, произведенное в единицу рабочего времени или затраты труда на единицу произведенной продукции или выполненной работы

количество продукции, произведенное промышленно-производственным персоналом

затраты времени на производство товарной продукции
затраты времени на производство валовой продукции

Задание 24

Трудоемкость продукции представляет собой:

затраты рабочего времени на производство единицы продукции в натуральном выражении

затраты рабочего времени на производство товарной продукции
затраты рабочего времени промышленно-производственного персонала
время изготовления продукции

Задание 25

Внерезультационные расходы предприятия это

уплаченные штрафы, пени, неустойки и т.п.

расходы, связанные с чрезвычайными обстоятельствами

расходы, связанные со сдачей во временное пользование активов предприятия

расходы, связанные с производством продукции

Задание 26

Смета затрат **НЕ** включает в себя -

кредиты на расширение производства

материальные затраты

затраты на оплату труда

амортизацию

Задание 27

Смета затрат рассчитывается

на весь объем производства

на производство основных видов продукции

только на ремонтные работы и техническое обслуживание

на все виды работ

Задание 28

Калькуляция себестоимости представляет собой

группировку затрат по статьям калькуляции в расчете на единицу продукции

группировку затрат по экономическим элементам

группировку затрат по статьям калькуляции

группировку затрат по статьям калькуляции в расчете на один вид продукции

Задание 29

Финансы предприятия представляют собой

систему денежных отношений предприятия, возникающих в процессе ее функционирования

совокупность денежных ресурсов предприятия

совокупность отношений с поставщиками по поставкам сырья, материалов, топлива и т. д.

совокупность отношений с поставщиками, потребителями, банками

Задание 30

Доходы от реализации продукции 1500 т.р. Затраты на производство и реализацию – 1200 т.р. Рентабельность продаж составила:

20%

25%
30%
15%

Задание 31

Чистый дисконтированный доход (NPV) рассчитывается по формуле:

$$1) NPV = \sum_{t=1}^n \frac{B_t - C_t}{(1+i)^t}$$

$$2) NPV = \sum_{t=1}^n \frac{C_t - B_t}{(1+i)^t}$$

$$3) NPV = \sum_{t=1}^n \frac{B_t - C_t}{(1-i)^t}$$

$$4) NPV = \sum_{t=1}^n \frac{C_t - B_t}{(1-i)^t}$$

Задание 32

Для массового производства коэффициент серийности (K_c) равен

$$K_c = 1 \div 3$$

$$K_c = 4 \div 10$$

$$K_c = 11 \div 20$$

$$K_c > 20.$$

9. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

9.1. Основная литература

Рекомендуемая литература содержится в электронной библиотеке по адресу:

www.iprbookshop.ru

1. Головачев А.С. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Головачев А.С.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Вышэйшая школа, 2015.— 688 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/48023.html>.— ЭБС «IPRbooks»

2. Карабанова О.В. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: практикум для академического бакалавриата. Задачи и решения/ Карабанова О.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2015.— 128 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/30549.html>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Душенькина Е.А. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Душенькина Е.А.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Научная книга, 2012.— 159 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6269.html>.— ЭБС «IPRbooks»

9.2. Дополнительная литература

1. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебник/ В.Я. Горфинкель [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2013.— 663 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/10525.html>.— ЭБС «IPRbooks»

2. Ефимов О.Н. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ефимов О.Н.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2014.— 732 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/23085.html>.— ЭБС «IPRbooks»

3. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.М. Белый [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Русайнс, 2015.— 172 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/49005.html>.— ЭБС «IPRbooks»

10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Рекомендуемая литература представлена в Электронной библиотеке по адресу: <http://www.iprbookshop.ru>

Ресурсы открытого доступа:

1. Министерство финансов

<http://www.minfin.ru>

Отчеты по исполнению бюджетов, макроэкономические показатели, информация о выпуске ценных бумаг, внешнем долге РФ и многое другое.

2. Центральный Банк Российской Федерации

<http://www.cbr.ru>

Официальная информация ЦБ Российской Федерации о состоянии денежно-кредитной сферы, банковской системы, финансовых рынков и других подсистем экономики страны.

3. Госкомстат России

<http://www.gks.ru>

Основные социально-экономические показатели России, краткая информация по регионам, ссылки на национальные статистические службы мира и многое другое.

4. Центр макроэкономического анализа.

<http://www.forecast.ru>

На сайте: индикаторы экономического развития России, мониторинг основных макроэкономических тенденций, различные аналитические материалы, новости, прогнозы.

5. Библиотечка экономиста. Электронный путеводитель.

<http://librarybseuby.ucoz.ru>

Экономические ресурсы в сети Интернет. Интернет-ресурсы по экономике и статистике.

6. Федеральный образовательный портал "Экономика, Социология, Менеджмент"

<http://www.ecsocman.hse.ru>

7. Единое окно доступа к образовательным ресурсам по экономике, социологии, менеджменту

<http://ecsocman.edu.ru/>

11. Особенности освоения дисциплины для инвалидов и лиц ОВЗ

Для студентов с ограниченными возможностями здоровья предусмотрены следующие формы организации педагогического процесса и контроля знаний:

- для слабовидящих – обеспеченно равномерное освещение не менее 300 люкс, для выполнения контрольных заданий при необходимости предоставляется увеличивающее устройства, задание для выполнения, а также инструкции о порядке выполнения заданий оформляется увеличенным шрифтом (16-20)

- для слабослышащих, для лиц с тяжелым нарушением речи - все занятия по желанию студентов могут проводиться в письменной форме

Основной формой организации педагогического процесса является интегрированное обучение, т.е. включение лиц с ОВЗ и инвалидов в смешенные группы, где они могут постоянно общаться со сверстниками и легче адаптироваться в социуме.

12. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)

12.1. Современные профессиональные базы данных и информационно – справочные системы

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине необходимы следующие программное обеспечение и информационные справочные системы:

1. Информационно-правовая система Гарант <http://www.garant.ru/>
2. Справочная правовая система Консультант Плюс <http://www.consultant.ru/>

На рабочих местах используется операционная система Microsoft Windows, пакет Microsoft Office, а также другое специализированное программное обеспечение.

Большинство аудиторий оборудовано современной мультимедийной техникой.

Программа учебной дисциплины может быть реализована с применением дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем, в том числе вебинаров, проводимых на платформах Pruffme и Zoom. Эти платформы могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников дистанционного обучения, проведения практических занятий, выступления с докладами и защитой выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы обучающихся.

Применение дистанционных образовательных технологий предусмотрено и для организации форм текущего и промежуточного контроля: база тестовых заданий и задания на контрольную работу по дисциплине располагаются в СДО «Прометей», доступ к которой имеют все студенты ЧОУ ВО «ИНУПБТ».

В СДО «Прометей» также расположен полный онлайн-курс данной учебной дисциплины, включающий лекции, видеолекции, банк тестовых заданий, методические рекомендации по изучению дисциплины, задания на контрольную работу.

12.2. Перечень лицензионного программного обеспечения

1. Microsoft office
2. Microsoft Windows 7
3. Kaspersky Endpoint Security

12.3 Электронная информационно – образовательная среда организации

1. Официальный сайт: www.инупбт.рф
2. ИАС «Прометей» 5.0 <http://94.247.210.21:8001/auth/default.asp>
3. Электронная библиотека «IPRbooks».

13. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

1. Аудитория, соответствующая санитарно-эпидемиологическим требованиям, оснащённая столами, стульями, доской, проектором и др.
2. Учебные пособия.
3. Аудио-видеотехника для воспроизведения записей.
4. Кабинет с ТСО и его фонды (в т.ч. CD и DVD диски).
5. Библиотека ИНУПБТ, включая ЭБС.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании секции «Прикладной информатики» ЧОУ ВО «ИНУПБТ»

Протокол № 5 от 18 марта 2020 г.

Заведующая секцией «Прикладная информатика


(подпись)

Дерюгина Е.О.