

УТВЕРЖДАЮ
 Декан факультета

_____ Шматко А.Д.

« ____ » _____ 20__

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

Направление/специальность подготовки	11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы
Специализация/профиль/программа подготовки	Радиолокационные системы и комплексы
Уровень высшего образования	Специалитет
Форма обучения	Очная
Факультет	И Информационные и управляющие системы
Выпускающая кафедра	И4 РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
Кафедра-разработчик рабочей программы	Б7 Экономика, организация и управление промышленным производством

КУРС	СЕМЕСТР	ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ (ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ)	ЧАСЫ (по наличию видов занятий)									ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ
			ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ	АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ				САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА				
				ВСЕГО	ЛЕКЦИИ	ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ	ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	ВСЕГО	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ	КУРСОВАЯ РАБОТА	ДРУГИЕ ВИДЫ САМОСТ. РАБОТЫ	
4	7	3	108	51	34	0	17	57	0	0	57	ЭКЗ.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС ВО)

11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

год набора группы: 2026

Программу составили:

Кафедра Б7 Экономика, организация и управление промышленным производством _____

Венедиктова Светлана Константиновна, к.э.н., доцент

Кафедра Б7 Экономика, организация и управление промышленным производством _____

Молдован Артем Анатольевич, к.э.н., доцент, доцент

Программа рассмотрена

на заседании кафедры-разработчика

рабочей программы **Б7 Экономика, организация и управление промышленным производством**

Заведующий кафедрой Таничев А.В., к.э.н., доц. _____

Программа рассмотрена

на заседании выпускающей кафедры

И4 РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Заведующий кафедрой Сотникова Н.В., к.т.н., доц. _____

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

Разделы рабочей программы

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Приложения к рабочей программе дисциплины

- Приложение 1. Аннотация рабочей программы
- Приложение 2. Технологии и формы обучения
- Приложение 3. Фонды оценочных средств

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

УК-9 — Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Формированию компетенций служит достижение следующих результатов образования:

УК-9

знания:

- знать сущность предприятия как субъекта и объекта предпринимательской деятельности, функционирование предприятий в системе рыночных отношений;;

умения:

- анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы;;

навыки:

- рациональным выбором организации труда на предприятии в рамках действующего законодательства и отраслевых регламентов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина **ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ** является дисциплиной **части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1**, программы подготовки по направлению *11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы*.

Содержание дисциплины является логическим продолжением дисциплин: **ФИЛОСОФИЯ, ОСНОВЫ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ**.

Содержание дисциплины является основой для освоения дисциплин: **НАДЕЖНОСТЬ РАДИОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА**.

Предварительные компетенции, сформированные у обучающегося до начала изучения дисциплины:

- УК-5 — Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

3.1. Содержание (дидактика) дисциплины

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		УК-9
4	7	Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности. 1.1 Введение. Основные цели и задачи курса. Роль и значение экономики предприятия в обеспечении эффективных рыночных отношений. Связь данной дисциплины с другими предметами изучения и базовыми знаниями. Предприятие – основное звено экономики. 1.2 Предпринимательство и основные факторы его осуществления. 1.3 Сущность предприятия как субъекта и объекта предпринимательской деятельности. 1.4 Классификация предприятий по характеру деятельности, принадлежности к сферам деятельности и направлениям деятельности.	7	3	2	1	4	7
4	7	Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений. 2.1 Правовые основы деятельности предприятия. 2.2 Формы собственности и организационно-правовые формы предприятия. 2.3 Малые предприятия. 2.4 Интеграция предприятий.	7	3	2	1	4	7
4	7	Раздел 3. Среда функционирования предприятия. 3.1 Предприятие, внешняя и внутренняя среда. 3.2 Внешняя среда предприятия. 3.3 Внутренняя среда предприятия.	7	3	2	1	4	7
4	7	Раздел 4. Организационная структура предприятия. 4.1 Понятие структур и связей между ними в управлении хозяйственной деятельностью предприятия. 4.2 Производственный процесс и принципы его организации. 4.3 Производственная структура предприятия и ее виды. 4.4 Функции управления как база для проектирования структур предприятия.	7	3	2	1	4	7
4	7	Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия. 5.1 Содержание и методы планирования. 5.2 Стратегическое планирование на предприятии. 5.3 Бизнес-план, его роль и значение. 5.4 Оперативное планирование.	7	3	2	1	4	8
4	7	Раздел 6. Основные фонды предприятия. 6.1 Основные фонды: их понятие и состав. 6.2 Основные средства и их классификация. 6.3 Износ основных средств и их оценка. 6.4 Амортизация основных средств. 6.5 Оценка наличия, состояния, движения и использования основных фондов.	8	4	3	1	4	8
4	7	Раздел 7. Оборотные средства предприятия. 7.1 Сущность оборотных средств и их место в системе управления экономикой предприятия. 7.2 Состав, структура и оценка оборотных средств. 7.3 Нормирование оборотных средств. 7.4 Эффективность использования оборотных средств предприятия.	8	4	3	1	4	8
4	7	Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные. 8.1 Понятие финансовых ресурсов предприятия. 8.2 Принципы функционирования финансовых отношений предприятия в рыночной экономике.	8	4	3	1	4	8
4	7	Раздел 9. Доходы и расходы предприятия. 9.1 Сущность и значение доходов и расходов в деятельности предприятия. 9.2 Классификация доходов и расходов. 9.3 Оценка доходов и расходов предприятия. 9.4 Принципы планирования доходов и расходов.	9	4	3	1	5	8
4	7	Раздел 10. Затраты предприятия. 10.1 Классификация и состав затрат на производство и продажу продукции. 10.2 Калькулирование себестоимости и виды калькуляций. 10.3 Методы учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции. 10.4 Разработка сметы затрат на производство и продажу продукции.	10	5	3	2	5	8
4	7	Раздел 11. Прибыль предприятия. 11.1 Прибыль предприятия: ее сущность и механизм формирования. 11.2 Распределение прибыли и покрытие убытков. 11.3 Рентабельность производства, капитала и продаж.	10	5	3	2	5	8
4	7	Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия. 12.1 Инновационные процессы и их классификация. 12.2 Организация инновационной деятельности. 12.3 Инвестиции и их классификация. 12.4 Инвестиционные проекты. 12.5 Источники финансирования инвестиций.	10	5	3	2	5	8
4	7	Раздел 13. Ценовая политика предприятия. 13.1 Экономическая сущность, функции и виды цен. 13.2 Основные понятия ценовой политики предприятия.	10	5	3	2	5	8
Всего за 7 семестр			108	51	34	17	57	100
Всего по дисциплине			108	51	34	17	57	100

3.2. Аудиторный практикум

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Тема практического занятия	Объем, ауд. часов
1	Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности.	Анализ внешней и внутренней сред предприятия и их влияние на результаты деятельности.	1
2	Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений.	Разработка производственных структур предприятия.	1
3	Раздел 3. Среда функционирования предприятия.	Расчет нормы и суммы амортизационных отчислений различными способами.	1
4	Раздел 4. Организационная структура	Расчет показателей эффективности	1

	предприятия.	использования основных средств предприятия.	
5	Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия.	Расчет нормативов оборотных средств различными методами.	1
6	Раздел 6. Основные фонды предприятия.	Расчет показателей эффективности использования оборотных средств.	1
7	Раздел 7. Оборотные средства предприятия.	Анализ финансовых ресурсов предприятия.	1
8	Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные.	Финансовые ресурсы предприятия.	1
9	Раздел 9. Доходы и расходы предприятия.	Информационное обеспечение управления финансовыми ресурсами.	1
10	Раздел 10. Затраты предприятия.	Планирование и оценка доходов и расходов предприятия.	2
11	Раздел 11. Прибыль предприятия.	Расчет показателей себестоимости продукции, сметы затрат на производство и продажу.	2
12	Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.	Расчет показателей прибыли и рентабельности предприятия.	2
13	Раздел 13. Ценовая политика предприятия.	Ценовая политика.	2
Всего за 7 семестр			17

3.3. Самостоятельная работа студента (СРС)

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Содержание учебного задания	Объем, часов
1	Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности.	Самостоятельно изучить тему. Привести примеры предпринимательской деятельности российских предприятий.	4
2	Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений.	Самостоятельно изучить тему. Привести примеры деятельности российских предприятий с различными формами собственности, их отличия.	4
3	Раздел 3. Среда функционирования предприятия.	Проанализировать влияние факторов внешней и внутренней среды на деятельность предприятия.	4
4	Раздел 4. Организационная структура предприятия.	Проанализировать производственную ситуацию.	4
5	Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия.	Самостоятельно изучить тему, особенности оперативного планирования при различных типах производства.	4
6	Раздел 6. Основные фонды предприятия.	Решение домашних задач по темам раздела.	4
7	Раздел 7. Оборотные средства предприятия.	Решение домашних задач по темам раздела.	4
8	Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные.	Проанализировать финансовые ресурсы промышленного предприятия.	4
9	Раздел 9. Доходы и расходы предприятия.	Провести оценку доходов и расходов заданных российских предприятий.	5
10	Раздел 10. Затраты предприятия.	Решение домашних задач по темам раздела. Проанализировать производственную ситуацию.	5
11	Раздел 11. Прибыль предприятия.	Решение домашних задач по темам раздела. На основе заданной ситуации изыскать резервы увеличения прибыли и рентабельности.	5
12	Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.	Самостоятельное изучение темы.	5

13	Раздел 13. Ценовая политика предприятия.	Решение домашних задач на определение цен на реализуемую продукцию.	5
Всего за 7 семестр			57

4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

СЕМЕСТР	НЕДЕЛИ СЕМЕСТРА																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7					ЗДЧ	ДР			ЗДЧ	ДР					ЗДЧ	ДР	Тест

Условные обозначения:

- ДР – диагностическая работа;
- ЗДЧ – задачи;
- Тест – тест.

Текущий контроль успеваемости студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- задачи;
- тест.

Промежуточная аттестация проводится в формах:

- экзамен.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Основная литература по дисциплине:

1. А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия. Москва: Юрайт, 2019, эл. рес.
2. В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия). Москва: Юрайт, 2022, эл. рес.
3. О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия. Практикум. Москва: Юрайт, 2020, эл. рес.
4. О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия. Москва: Юрайт, 2022, эл. рес.
5. Ю. В. Киселёв, Е. В. Сорокина, Г. П. Терлецкая. . Экономика предприятия. СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2020, 58 экз.

5.2. Дополнительная литература по дисциплине:

не требуется.

5.3. Периодические издания:

не требуются.

5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины, электронные библиотечные системы:

1. <https://urait.ru/bcode/426184> — Экономика предприятия — Образовательная платформа «Юрайт». Для вузов и ссузов.;
2. <https://urait.ru/author/milkova-olga-ivanovna-1> — Милкова Ольга Ивановна — Образовательная платформа «Юрайт». Для вузов и ссузов.;
3. <https://urait.ru/book/ekonomika-i-upravlenie-proizvodstvom-561361> — Воробьева И. П., Селевич О. С. Экономика и управление производством — изучать онлайн. «Юрайт».

Современные профессиональные базы данных:

1. <https://rusneb.ru> – Национальная электронная библиотека (НЭБ);
2. <https://cyberleninka.ru/> - Научная электронная библиотека «Киберленинка»;
<http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library> - Полнотекстовая электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований.

Информационные справочные системы:

1. Техэксперт – Информационный портал технического регулирования: Нормы, правила, стандарты РФ;
2. http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=457 - БД ГОСТов собственной генерации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова;
3. <http://www.consultant.ru/> - КонсультантПлюс- информационный портал правовой информации.

5.5. Программное обеспечение:

не требуется.

5.6. Информационные технологии:

взаимодействие с обучающимися посредством ЭИОС Moodle БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Лекционные занятия:

специализированные требования по оборудованию отсутствуют; аудитория с посадочными местами по количеству студентов; доска.

6.2. Практические занятия:

1. Проектор;
2. Аудитория с числом посадочных мест не меньше количества обучающихся.

6.3. Прочее:

1. рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет;
2. рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде.

Аннотация рабочей программы

Дисциплина **ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ** является дисциплиной **части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1**, программы подготовки по направлению *11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы*. Дисциплина реализуется на факультете *Б Базовое инженерное образование БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова* кафедрой *Б7 Экономика, организация и управление промышленным производством*.

Дисциплина нацелена на формирование *компетенций*:

УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с экономикой предприятия: значимость предприятия как основного звена экономики, основные и оборотные средства предприятия, финансовые ресурсы, расчет и сущность основных экономических показателей производственно-хозяйственной и финансовой деятельности предприятия, рассмотрение и анализ факторов, способствующих улучшению экономических показателей.

Программой дисциплины предусмотрены следующие **виды контроля**:

Текущий контроль успеваемости студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- задачи;
- тест.

Промежуточная аттестация проводится в формах:

- экзамен.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет **3 з.е., 108 ч**. Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (**34 ч.**), практические занятия (**17 ч.**), самостоятельная работа студента (**57 ч.**).

ТЕХНОЛОГИИ И ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Рекомендации по освоению дисциплины для студента

Трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 ч., из них 51 ч. аудиторных занятий, и 57 ч., отведенных на самостоятельную работу студента.

Рекомендации по распределению учебного времени по видам самостоятельной работы и разделам дисциплины приведены в таблице.

Контроль освоения дисциплины производится в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Формы контроля и критерии оценивания приведены в приложении 3 к Рабочей программе.

Наименование работы	Рекомендуемая литература	Трудоемкость, час.
Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности.		
Самостоятельно изучить тему. Привести примеры предпринимательской деятельности российских предприятий.	Ю. В. Киселёв, Е. В. Сорокина, Г. П. Терлецкая. . Экономика предприятия: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2020 (1)	4
Итого по разделу 1		4
Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений.		
Самостоятельно изучить тему. Привести примеры деятельности российских предприятий с различными формами собственности, их отличия.	Ю. В. Киселёв, Е. В. Сорокина, Г. П. Терлецкая. . Экономика предприятия: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2020 (2)	4
Итого по разделу 2		4
Раздел 3. Среда функционирования предприятия.		
Проанализировать влияние факторов внешней и внутренней среды на деятельность предприятия.	О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия: Москва: Юрайт, 2022 (2) О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия. Практикум: Москва: Юрайт, 2020 (2)	4
Итого по разделу 3		4
Раздел 4. Организационная структура предприятия.		
Проанализировать производственную ситуацию.	О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия: Москва: Юрайт, 2022 (3)	4
Итого по разделу 4		4
Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия.		
Самостоятельно изучить тему, особенности оперативного планирования при различных типах производства.	В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия): Москва: Юрайт, 2022 (5)	4
Итого по разделу 5		4
Раздел 6. Основные фонды предприятия.		
Решение домашних задач по темам раздела.	В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия): Москва: Юрайт, 2022 (5-6)	4
Итого по разделу 6		4
Раздел 7.оборотные средства предприятия.		
Решение домашних задач по темам раздела.	В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия): Москва: Юрайт, 2022 (7)	4

Итого по разделу 7		4
Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные.		
Проанализировать финансовые ресурсы промышленного предприятия.	В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия): Москва: Юрайт, 2022 (7)	4
Итого по разделу 8		4
Раздел 9. Доходы и расходы предприятия.		
Провести оценку доходов и расходов заданных российских предприятий.	А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (4)	5
Итого по разделу 9		5
Раздел 10. Затраты предприятия.		
Решение домашних задач по темам раздела. Проанализировать производственную ситуацию.	А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (5)	5
Итого по разделу 10		5
Раздел 11. Прибыль предприятия.		
Решение домашних задач по темам раздела. На основе заданной ситуации изыскать резервы увеличения прибыли и рентабельности.	А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (6)	5
Итого по разделу 11		5
Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.		
Самостоятельное изучение темы.	А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (7)	5
Итого по разделу 12		5
Раздел 13. Ценовая политика предприятия.		
Решение домашних задач на определение цен на реализуемую продукцию.	А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (7)	5
Итого по разделу 13		5

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения по данной дисциплине, включают в себя:

- диагностическая работа
- задачи;
- тест;
- экзамен.

Критерии оценивания

Диагностическая работа

Диагностическая работа проводится в форме теста в ЭИОС Moodle:

- при правильном ответе менее чем на 60% вопросов - не аттестация;
- при правильном ответе на 60% вопросов и более - аттестация.

Задачи

Задача 1.

Действительный фонд времени одного рабочего в год составляет 1860 ч, а номинальный – 2450 ч. Коэффициент выполнения норм: для основных рабочих – 1,12, для вспомогательных рабочих – 1. В цехе выпускаются изделия: А – 4000 шт. в год и Б – 2800 шт. в год. Трудоемкость изготовления одного изделия соответственно 30 и 40 человеко-часов. К вспомогательным рабочим относятся: слесари-наладчики, обслуживающие 100 рабочих мест, и электрики, обслуживающие 80 рабочих мест. Нормы обслуживания оборудования для слесарей – 5, для электриков – 8. Определите численность основных и вспомогательных рабочих цеха, работающих в две смены.

Задача 2.

В отчетном году выпуск продукции по предприятию составил 8600 тыс. руб., в плановом году намечается прирост производства продукции на 370 тыс. руб., который должен быть обеспечен без увеличения численности работающих. Определите планируемый рост производительности труда по предприятию, а также необходимое снижение трудоемкости производственной программы для обеспечения роста производительности труда.

Задача 3.

Среднесписочный состав промышленно-производственного персонала цеха уменьшился в отчетном году на 2 %, а средняя заработная плата одного работающего предприятия увеличилась на 6,5 %. Каким образом изменится фонд заработной платы?

Задача 4.

Определите фактический и плановый уровень затрат на 1 руб. товарной продукции, а также планируемый темп прироста (снижения) затрат, если известно, что производится 20 тыс. изделий в год. Себестоимость изделия составляет 12 руб. Планом за предстоящий год предусмотрено увеличить выпуск продукции на 25 % и снизить ее себестоимость на 14 %. Цена изделия составляет 15 руб.

Задача 5.

Основная заработная плата производственных рабочих в целом по предприятию составила 1600 тыс. руб., в том числе по заказу № 12 – 80 тыс. руб. Прямые затраты по производственным и непроизводственным видам деятельности – 12000 и 240 тыс. руб. соответственно. Общехозяйственные расходы составили 1836 тыс. руб. Рассчитать сумму общехозяйственных расходов, относимую на заказ № 12.

- правильное решение менее половины задач – 0 баллов;
- каждая правильно решенная задача при общем количестве решенных задач более 3 оценивается в 1 балл.

Основаниями для снижения количества баллов за одну задачу в диапазоне от 0,5 до 0,2 являются:

- небрежное выполнение;
- неполная запись данных задачи или ее отсутствие;
- отсутствие ответа в задаче.

Тест

1. По отношению к объему производства затраты подразделяются на:

2. По способу отнесения на себестоимость продукции затраты подразделяются на:

3. Производительность труда - это показатель, характеризующий результативность труда. Измеряется количеством продукции, выпущенной работником за единицу времени.

Какие существуют методы измерения производительности труда?

4. Что включает понятие «валовая прибыль предприятия»:

A) выручку от реализации продукции;

B) внереализационных операций, расходы и убытки от внереализационных;

C) прибыль от реализации продукции, результат от прочей реализации;

D) выручку от реализации продукции за вычетом акцизов.

5. Восстановите последовательность схемы производственного процесса при натуральном хозяйстве

A) распределение;

B) производство;

C) потребление.

Экзамен

При сдаче экзамена, обучающийся выполняет итоговое тестирование по дисциплине. Тестовое задания в полном объеме размещено в фондах оценочных средств.

Отлично 81-100

Хорошо 61-80

Удовлетворительно 41-60

Неудовлетворительно менее 40

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %	НАИМЕНОВАНИЕ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		УК-9	
4	7	Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности.	7	3	2	1	4	7	Задачи
4	7	Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений.	7	3	2	1	4	7	Задачи
4	7	Раздел 3. Среда функционирования предприятия.	7	3	2	1	4	7	Задачи
4	7	Раздел 4. Организационная структура предприятия.	7	3	2	1	4	7	Задачи
4	7	Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия.	7	3	2	1	4	8	Задачи
4	7	Раздел 6. Основные фонды предприятия.	8	4	3	1	4	8	Задачи
4	7	Раздел 7. Оборотные средства предприятия.	8	4	3	1	4	8	Задачи
4	7	Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные.	8	4	3	1	4	8	Задачи
4	7	Раздел 9. Доходы и расходы предприятия.	9	4	3	1	5	8	Задачи
4	7	Раздел 10. Затраты предприятия.	10	5	3	2	5	8	Задачи
4	7	Раздел 11. Прибыль предприятия.	10	5	3	2	5	8	Задачи
4	7	Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.	10	5	3	2	5	8	Задачи
4	7	Раздел 13. Ценовая политика предприятия.	10	5	3	2	5	8	Тест, Задачи
Всего за 7 семестр			108	51	34	17	57	100	
Всего по дисциплине			108	51	34	17	57	100	

Оценочные материалы по дисциплине ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

УК-9 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

№ 1 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

На предприятии выделяют переменные и постоянные затраты на производство. Как ведет себя величина постоянных затрат в расчете на единицу продукции при увеличении объема производства?

№ 2 Прочитайте текст и установите соответствие

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Ликвидационная стоимость | A. – сумма фактических затрат на приобретение, транспортировку, монтаж основных фондов |
| 2. Первоначальная стоимость | B. – стоимость основных фондов, еще не перенесенная на готовую продукцию |
| 3. Остаточная стоимость | C. – стоимость реализации физически изношенных основных фондов при их списании
D. – стоимость основных фондов, полученная путем индексации или прямого пересчета |

№ 3 Прочитайте текст и установите соответствие

- | | |
|---------------------------|---|
| 1. Единичное производство | A. – производство большого объема одинаковых изделий |
| 2. Серийное производство | B. – производство повторяющихся партий изделий |
| 3. Массовое производство | C. – производство одного или нескольких изделий по спецзаказу или в малом объеме
D. – производство, при организации которого время выполнения всех операций согласовано по продолжительности |

№ 4 Прочитайте текст и установите последовательность

Остаточная стоимость основных фондов – это стоимость основных фондов, вычисленная с учетом их износа. Установите последовательность действий при определении остаточной стоимости основных фондов:

- A. уменьшить первоначальную стоимость на сумму накопленной амортизации
- B. определить первоначальную стоимость основных фондов
- C. определить сумму накопленной амортизации за весь период эксплуатации
- D. рассчитать сумму годовой амортизации

№ 5 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

Потребность предприятия в оборотных средствах – это минимальный размер активов, которого достаточно для бесперебойной работы. Если продолжительность оборота текущих активов по сравнению с предыдущим периодом увеличится, то как это отразится на потребности в оборотных средствах предприятия?

№ 6 Прочитайте текст и установите последовательность

Длительность одного оборота оборотных средств показывает, за какой срок оборотные средства делают заверченный оборот. Установите последовательность выполняемых действий при определении продолжительности одного оборота оборотных средств предприятия за год:

- A. умножить 360 дней на остаток оборотных средств предприятия
- B. определить остаток оборотных средств предприятия на конец года

С. разделить произведение 360 дней и остатка оборотных средств на выручку от реализации продукции

Д. определить выручку от реализации продукции по данным баланса

№ 7 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Основные фонды – это совокупность средств труда, функционирующих в неизменной натуральной форме в течение длительного времени и переносящих свою стоимость на готовый продукт частями по мере износа. Какой показатель характеризует движение основных фондов?

А. коэффициент ликвидности

В. коэффициент износа

С. коэффициент обновления

Д. коэффициент оборачиваемости

№ 8 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Какой из перечисленных показателей характеризует эффективность использования оборотных средств предприятия?

А. фондоотдача

В. длительность одного оборота в днях

С. коэффициент текущей ликвидности

Д. рентабельность производства

№ 9 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа

Предприятие приобрело станок, стоимость которого составила 22800 тыс. руб., доставка – 7500 тыс. руб., установка – 1440 тыс. руб. Чему равна первоначальная стоимость станка?

А. 30300 тыс. руб.

В. 22800 тыс. руб.

С. 31740 тыс. руб.

Д. 32540 тыс. руб.

№ 10 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

На предприятии выделяют услуги производственного и непроизводственного характера.

Укажите, какие из перечисленных услуг относятся к услугам производственного характера:

А. ремонт автотранспорта

В. консультации по разработке бизнес-плана

С. монтаж оборудования у заказчика

Д. консультации юриста

№ 11 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Основные фонды предприятия разделяют на активные и пассивные. Какие из перечисленных объектов относятся к активной части основных производственных фондов?

А. здания

В. транспортные средства

С. машины и оборудование

D. сооружения

№ 12 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Расходы предприятия разделяют на производственные и непроизводственные. Какие из перечисленных затрат включаются в непроизводственные расходы:

A. расходы на рекламу

B. расходы на научные исследования

C. административные и управленческие расходы

D. расходы на сырье и материалы