

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.07 Экономика отрасли**

по специальности

09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Форма обучения: очная

Владивосток 2020


Рабочая программа учебной дисциплины ОП.07 «Экономика отрасли» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование», утвержденного приказом Минобрнауки России 09 декабря 2016 года № 1548, примерной образовательной программой.

Составитель:

Земцова Лариса Валентиновна, преподаватель колледжа сервиса и дизайна ВГУЭС

Рассмотрена на заседании ЦМК Информационных систем и комплексов

Протокол № 9 от «15» 05, 2020

Председатель ЦМК  Стефанович Е.А.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 1.1 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование.

### 1.2 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

По итогам освоения дисциплины, обучающиеся должны продемонстрировать результаты обучения, соотнесённые с результатами освоения ООП СПО, приведенные в таблице.

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01- ОК 05, ОК 09- ОК 11; ПК 1.4, ПК 3.5, ПК 4.6, ПК 5.2	Находить и использовать необходимую экономическую информацию.  Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.	Общие положения экономической теории.  Организацию производственного и технологического процессов.  Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях.  Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования.  Методику разработки бизнес-плана.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

### 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объём в часах
Объем образовательной программы	76
в том числе:	
теоретическое обучение	42
практические занятия	28
<i>Самостоятельная работа</i>	6
Промежуточная аттестация дифференцированный зачет	-

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

<i>Наименование разделов и тем</i>	<i>Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся</i>	<i>Объём в часах</i>	<i>Осваиваемые элементы компетенций</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
<b>Тема 1. Организация и ее отраслевые особенности</b>	<b><i>Содержание учебного материала</i></b>	<b>20</b>	ОК 01 – ОК 05, ОК 09 - ОК 11 ПК 1.4, ПК 3.5, ПК 4.6, ПК 5.2.
	Организация: понятие и классификация. Организационно-правовые формы организаций. Организация в системе рыночной экономики. Формы организации производства, экономическая эффективность. Предпринимательская деятельность: сущность, виды.		
	Типы производства, их технико-экономическая характеристика. Влияние типа производства на методы его организации.		
	Производственная структура организации (предприятия), факторы ее определяющие. Производственный процесс и принципы его организации.		
	Классификация производственных процессов.		
Производственный цикл и его структура. Сущность и этапы технической подготовки производственного процесса. Составные части технологического процесса.			
	<b><i>Тематика практических занятий и лабораторных работ</i></b>		
	<b><i>Самостоятельная работа обучающихся (при наличии указывается содержание домашних заданий)</i></b>		
<b>Тема 2. Экономические ресурсы организации</b>	<b><i>Содержание учебного материала</i></b>	<b>21</b>	ОК 01 – ОК 05, ОК 09 - ОК 11 ПК 1.4, ПК 3.5, ПК 4.6, ПК 5.2.
	Классификация и структура промышленно-производственных основных средств. Оценка основных средств, износ и амортизация. Показатели эффективности использования основных средств. Оборотные средства, понятие, состав, структура, классификация. Кругооборот оборотных средств.		
	Персонал организации: понятие, классификация. Движение кадров. Основные виды норм затрат труда. Методы нормирования труда. Принципы и механизм организации заработной платы на предприятии. Формы и системы оплаты труда. Планирование годового фонда заработной платы организации.		
	<b><i>Тематика практических занятий и лабораторных работ</i></b>		
	<b><i>Самостоятельная работа обучающихся (при наличии указывается тематика и содержание домашних заданий)</i></b>		
<b>Тема 3. Себестоимость, цена и</b>	<b><i>Содержание учебного материала</i></b>	<b>22</b>	ОК 01 – ОК 05, ОК 09 - ОК 11 ПК 1.4, ПК 3.5,
	Понятие о себестоимости продукции, работ, услуг. Классификацию затрат себестоимости. Виды себестоимости продукции: цеховая, производственная, полная. Факторы и пути снижения себестоимости.		

<b>рентабельность</b> – <b>Основные показатели деятельности организации</b>	Сущность и функции цены как экономической категории. Система цен и их классификация. Факторы, влияющие на уровень цен. Ценовая конкуренция. Антимонопольное законодательство.		ПК 4.6, ПК 5.2.
	Сущность прибыли, ее источники и виды. Функции и роль прибыли в рыночной экономике. Распределение и использование прибыли на предприятии. Показатели рентабельности. Расчет уровня рентабельности предприятия и продукции. Пути повышения рентабельности. Составные элементы, этапы и виды внутрифирменного планирования. Основные принципы планирования.		
	Основные принципы планирования. Элементы планирования: прогнозирование, постановка задач; корректировка планов, выработка конкретных установок в распределении принятых решений на низшие звенья. Бизнес-план как одна из основных форм внутрифирменного планирования. Типы бизнес-планов. Структура бизнес-плана, прогнозирование спроса на продукцию организации.		
	<b>Тематика практических занятий и лабораторных работ</b>		
	<b>Самостоятельная работа обучающихся (при наличии указывается тематика и содержание домашних заданий)</b>		
<b>В том числе, практических/лабораторных работ:</b> 1. Расчет показателей использования основных средств. 2. Расчет показателей использования оборотных фондов и оборотных средств. 3. Расчет и анализ показателей производительности труда, нормы времени, норма выработки. 4. Расчет заработной платы отдельных категорий работающих. 5. Составление калькуляции изделия, сметы затрат. 6. Определение цены и стоимости товара.		<b>(14)</b>	
<b>Всего:</b>		<b>63</b>	

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»**

**3.1. Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения:**

**Кабинет социально-экономических дисциплин**, оснащенный оборудованием: рабочие количество посадочных мест – 30 шт., стол для преподавателя 1 шт., стул для преподавателя 1 шт., шкаф стеклянный 1шт., ноутбук Acer Aspire E1-531 1шт., проектор Panasonic 1 шт., звуковые колонки Microlab 2.0 solo4c 1 шт., экран 1 шт., доска маркерная меловая комбинированная 1 шт., дидактические пособия.

- ПО: 1. Windows 8.1 (профессиональная лицензия № 45829305, бессрочно);
2. MS Office 2010 pro (лицензия № 48958910, № 47774898 , бессрочно);
3. FBreader (свободное);
4. WinDJwiev (свободное);
5. Google Chrome, (свободное)

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе

##### **Основная литература**

Басовский, Л. Е. Экономика отрасли : учеб. пособие / Л.Е. Басовский. — М.: ИНФРА-М, 2018. — 145 с. — Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/941129> (дата обращения: 03.03.2020)

##### **Дополнительная литература**

Экономика отрасли информационных систем : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 176 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11628-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/457143> (дата обращения: 03.03.2020).

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»**

<b>Результаты обучения</b>	<b>Критерии оценки</b>	<b>Формы и методы оценки</b>
<p><i>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:</i></p> <p>Общие положения экономической теории.</p> <p>Организацию производственного и технологического процессов.</p> <p>Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях.</p> <p>Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования.</p> <p>Методику разработки бизнес-плана.</p>	<p>«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко.</p> <p>«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.</p>	<p>Оценка в рамках текущего контроля результатов выполнения индивидуальных контрольных заданий, результатов выполнения практических работ, устный индивидуальный опрос.</p> <p>Письменный опрос в форме тестирования</p>
<p><i>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины:</i></p> <p>Находить и использовать необходимую экономическую информацию.</p> <p>Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.</p>	<p>«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки.</p> <p>«Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценивание выполнения практических работ.</p> <p>Текущий контроль в форме защиты практических работ</p>



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА

**КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА**  
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации  
по учебной дисциплине

**ОП 07 Экономика отрасли**

программы подготовки специалистов среднего звена

09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Форма обучения: очная

Владивосток 2020

Контрольно-оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по учебной дисциплине ОП.07 «Экономика отрасли» разработаны в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 09.12.2016, №1548, примерной образовательной программой, рабочей программой учебной дисциплины.

Автор:

Косова Е.В.,  
преподаватель высшей категории Колледжа  
сервиса и дизайна ВГУЭС

Рассмотрена на заседании ЦМК Информационных систем и комплексов  
Протокол № 9 от «15» 05. 2020  
Председатель ЦМК  Стефанович Е.А.

## 1 Общие положения

Комплекс оценочных средств (КОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ОП.07 Экономика отрасли.

Формой аттестации по учебной дисциплине является дифференцированный зачет.

КОС разработаны на основании:

- ФГОС СПО 09.02.06 Сетевое и системное администрирование;
- основной образовательной программы по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование;
- программы учебной дисциплины ОП.07 Экономика отрасли.

## 2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

Код ПК, ОК	Умения	Знания
<i>ОК 01-ОК 05, ОК 09-ОК 11; ПК 1.4, ПК 3.5</i>	<p>Находить и использовать необходимую экономическую информацию.</p> <p>Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.</p>	<p>Общие положения экономической теории.</p> <p>Организацию производственного и технологического процессов.</p> <p>Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях.</p> <p>Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования.</p> <p>Методику разработки бизнес-плана.</p>

### 3 Распределение основных показателей оценки результатов по видам аттестации

Код и наименование элемента умений или знаний	Виды аттестации	
	Текущий контроль	Промежуточная аттестация
У1 находить и использовать необходимую экономическую информацию;	+	+
У2 определять организационно-правовые формы организаций;	+	+
У3 определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;	+	+
У4 оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;	+	+
У5 рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);	+	+
31 действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;	+	+
32 основные технико-экономические показатели деятельности организации;	+	+
33 методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;	+	+
34 методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;	+	+
35 механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;	+	+
36 основные принципы построения экономической системы организации;	+	+
37 основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;	+	+
38 основы организации работы коллектива исполнителей;	+	+
39 основы планирования, финансирования и кредитования организации;	+	+
310 особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;	+	+
311 общую производственную и организационную структуру организации;	+	+
312 современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике; состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;	+	+
313 способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии; формы организации и оплаты труда;	+	+

## 4 Перечень оценочных средств

№ п/п	Форма проведения оценки результатов освоения дисциплины	Краткая характеристика форм оценки результатов освоения дисциплины	Представление оценочного средства в фонде
1	Расчетная часть	Средство проверки умений применять полученные знания по заранее определенной методике для решения задач или заданий по модулю или дисциплине в целом.	Комплект заданий для выполнения расчетной работы
2	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий

### Комплект заданий для тестового контроля

- 1 Хозяйственные товарищества могут создаваться в форме**
  - а) акционерного общества;
  - б) полного товарищества;
  - в) Общества с ограниченной ответственностью
  - г) товарищества на вере
- 2 Что изучает экономика организации?**
  - а) технологию производства;
  - б) производственную деятельность
  - в) предприятия, механизмы формирования и использования основных факторов производства и экономических ресурсов предприятия
  - г) все ответы верны
- 3 К легкой промышленности относятся следующие отрасли:**
  - а) приборостроение
  - б) транспортная
  - в) обувная
  - г) текстильная
- 4 В производственном кооперативе может быть**
  - а) неограниченное количество участников
  - б) не более 2-х участников
  - в) не более 50-ти участников
  - г) не более 5-ти участников
- 5 Акционерное общество имеет капитал 500 МРОТ. По закону оно может быть**
  - а) только закрытым
  - б) только открытым
  - в) не может быть акционерным обществом
  - г) нет верного ответа
- 6 Какой из перечисленных показателей характеризует уровень производительности труда:**
  - а) фондоотдача;

- б) выработка на одного работающего;
  - в) оборачиваемость продукции;
  - г) фондовооруженность труда.
- 7 Что характеризует производительность труда:**
- а) эффективность затрат труда;
  - б) эффективность использования оборудования;
  - в) эффективность использования материальных ресурсов.
  - г) эффективность использования финансовых ресурсов
- 8 Исчисление общей стоимости продукции или услуг по статьям расходов:**
- а) смета расходов
  - б) калькуляция
  - в) финансовое планирование
  - г) бизнес-планирование
- 9 Какие из названных позиций относятся к нормам труда:**
- а) нормы расхода материалов;
  - б) нормы естественных процессов;
  - в) нормы технологических перерывов;
  - г) нормы обслуживания.
- 10 Чем меньше чистый дисконтированный доход проекта , тем**
- а) Менее эффективен проект
  - б) эффективнее проект
  - в) нет зависимости между ЧДД и эффективность проекта
  - г) нет верного ответа
- 11 Соотношение отдельных элементов или групп основных средств, выраженные в процентах к их общей стоимости**
- а) функции основных средств
  - б) сущность основных средств
  - в) состав основных средств
  - г) структура основных средств
- 12 Запас необходимый на случай срыва очередных поставок по непредвиденным обстоятельствам.**
- а) Текущий запас
  - б) Страховой запас
  - в) технологический запас
  - г) транспортный
- 13 Процесс постепенного перенесения стоимости основных фондов на производимую продукцию;**
- а) Амортизация
  - б) Прибыль
  - в) Себестоимость
  - г) Цена
- 14 Остаточная стоимость основных средств - это:**
- а) оценка воспроизводства основных фондов в условиях на момент переоценки;
  - б) сумма фактических затрат в действующих ценах на приобретение, создание, транспортировку, монтаж средств труда;
  - в) стоимость на конец срока службы по данным бухгалтерского учета об наличии и движении
  - г) все ответы правильные
- 15 Разность между объемом реализованной продукции в стоимостном выражении (без НДС и акцизов) и ее себестоимостью**
- а) выручка от реализации продукции
  - б) денежное выражение стоимости товара

- в) прибыль от реализации
  - г) чистый доход предприятия
- 16 Налогооблагаемая прибыль**
- а) Прибыль до уплаты налога на прибыль
  - б) Прибыль после уплаты налога на прибыль
  - в) Прибыль для распределения среди акционеров
  - г) нет верного ответа
- 17 Предприятие получает прибыль при условии если**
- а) выручка равна нулю
  - б) выручка равна себестоимости
  - в) прибыль меньше совокупных затрат
  - г) себестоимость ниже выручки
- 18 Производственная мощность предприятия - это:**
- а) количество продукции в натуральном выражении, произведенное в отчетном году;
  - б) количество продукции в стоимостном выражении, планируемое на предстоящий год;
  - в) минимальная способность предприятия произвести определенный объем продукции за квартал, год;
  - г) максимально возможный годовой выпуск продукции( в натуральном и стоимостном выражении) в установленной номенклатуре.
- 19 Календарный период времени от момента запуска сырья и материалов в производство до полного изготовления готовой продукции**
- а) производственный цикл
  - б) технологический цикл
  - в) время выполнения основных операций
  - г) время выполнения вспомогательных операций
- 20 Основные характеристики серийного производства:**
- а) периодическая повторяемость выпуска продукции; средняя квалификация рабочих, средняя степень поточности
  - б) коэффициент закрепления операций - более 40;
  - в) высокая квалификация рабочих; высокая себестоимость продукции;
  - г) высокая степень непрерывности и прямоточности производства; коэффициент закрепления операций - 1-2; низкая себестоимость продукции
- 21 Величина денежного вознаграждения, выплачиваемого наемному работнику за выполнение определенного задания, объема работ**
- а) Премия;
  - б) заработная плата
  - в) дополнительная заработная плата
  - г) повременная заработная плата
- 22 При сдельно-премиальной системе размер заработной платы зависит от:**
- а) тарифной ставки работника
  - б) сдельной расценки и размера премии
  - в) количества отработанного времени и размера премии
  - г) размера премии.
- 23 Какие из названных позиций относятся к оборотным производственным фондам:**
- а) сырье и материалы
  - б) незавершенное производство;
  - в) машины, оборудование
  - г) Земельный участок
- 24 Какие позиции характеризуют коэффициент оборачиваемости**
- а) объем реализованной продукции в расчете на 1 руб. оборотных фондов;

- б) количество оборотов оборотных средств за соответствующий период;
  - в) продолжительность одного оборота оборотных средств.
  - г) нет верного ответа
- 25 Денежный резерв, предназначенный для обновления основных фондов**
- а) Амортизационный фонд
  - б) Денежные средства на счете
  - в) Оборотные фонды
  - г) Основные фонды
- 26 Уставный капитал Акционерного общества складывается из:**
- а) номинальной стоимости акций общества;
  - б) собственных сбережений директора ООО;
  - в) стоимости вкладов его участников.
  - г) прибыли предприятия
- 27 Амортизация - это:**
- а) потеря основными фондами своих технических свойств;
  - б) особый рычаг государства для контроля за качеством производимой продукции;
  - в) процесс постепенного перенесения стоимости основных фондов на производимую продукцию;
  - г) способ уменьшения издержек предприятия.
- 28 Сырье и материалы относятся**
- а) к производственным оборотным фондам
  - б) к непроизводственным оборотным фондам
  - в) к производственным основным фондам
  - г) к непроизводственным основным фондам
- 29 Под понятием "прибыль от реализации продукции" подразумевается:**
- а) выручка от реализации продукции
  - б) денежное выражение стоимости товара
  - в) разность между объемом реализованной продукции в стоимостном выражении (без НДС и акцизов) и ее себестоимостью
  - г) чистый доход предприятия
- 30 Исчисление себестоимости единицы продукции или услуг по статьям расходов:**
- а) смета расходов
  - б) калькуляция
  - в) финансовое планирование
  - г) бизнес-планирование



Критерии оценки:

оценка «**отлично**» выставляется обучающемуся, если студент:

- последовательно, связно излагает материал, показывает знание и глубокое понимание всего материала;

- делает необходимые выводы;

- в пределах программы отвечает на поставленные вопросы.

оценка «**хорошо**» выставляется обучающемуся, если студент - усвоил основной материал программы;

- ответ, в основном, удовлетворяет установленным требованиям;

- но при этом делает несущественные пропуски при изложении фактического материала, предусмотренного программой;

- допускает две негрубые ошибки или неточности в формулировках.

оценка «**удовлетворительно**» - выставляется обучающемуся, если студент - знает и понимает основной материал программы;

- материал излагается упрощенно, с ошибками и затруднениями.

оценка «**неудовлетворительно**» выставляется обучающемуся, если студент - излагает материал бессистемно;

- при отсутствии ответа.

оценка «**зачтено**» выставляется обучающемуся, если студент имеет фрагментальные знания, низкий уровень культуры исполнения заданий, не обладает необходимыми личностными качествами.

оценка «**не зачтено**» выставляется обучающемуся, если у студента отсутствуют знания.

## Перечень практических заданий:

1. Есть заказ на конструкторскую разработку. Работа должна быть выполнена за 3 года. Исполнители проекта (5 человек) решили создать предприятие для его выполнения, причем они выразили желание принять равное участие в деятельности предприятия. Определите организационно-правовую форму предприятия, которая была бы предпочтительна для разработчиков, и дайте этому обоснование.

2. Основные производственные фонды на начало 2012 года составили 2825 млн.руб. Ввод и выбытие основных средств в течение года отражены в таблице. Определите среднегодовую стоимость основных средств.

На 1 число месяца	Основные фонды, млн.руб	
	ввод	выбытие
Февраль	30.0	6
Май	40.0	4
Август	60.0	8
ноябрь	15.0	5

3. Стоимость объекта основных средств составляет 80 000 руб., срок полезного использования – 5 лет. Определите сумму амортизации в первые два года, используя следующие методы: линейный; уменьшаемого остатка (коэффициент ускорения – 2);

4. Определите численность рабочих сдельщиков на основе следующих данных: Технологическая трудоемкость производственной программы составляет по плану 3560 тыс. нормо-часов. Реальный фонд рабочего времени в плановом периоде -225 дней. Продолжительность рабочего дня 7,78 часа, планируемый коэффициент выполнения норм 1,2.

5. Определите абсолютное изменение рентабельности продукции по фирме в отчетном году по сравнению с предыдущим по следующим данным: выручка от реализации продукции в отчетном году составила 920 млн.руб, себестоимость единицы продукции 7,8 тыс.руб, а количество реализованных изделий -90 тыс.шт. Рентабельность продукции прошлого года 26%.

6. Определите производственную мощность фабрики по выпуску ткани и коэффициент ее использования при следующих условиях: ткацкая фабрика работает в две смены, количество ткацких станков на начало года - 400. С 1 марта установлено еще 54 станка, а с 1 июля выбыло 40 станков. Число рабочих дней в году 260, плановый процент простоев на ремонт станка - 5%, производительность одного станка -150м ткани в час, план выпуска продукции за год - 230 млн м ткани.

7. Предприятие планирует выпустить изд. А 40000 шт. в год при норме времени на изготовление одного изделия 3 ч. и изд. Б – 45000 шт. при норме времени 2 ч. Потери времени по уважительной причине – 13% от номинального фонда времени, коэффициент выполнения норм выработки – 1,2. Количество рабочих дней в году – 300, продолжительность смены – 8ч. Определите потребность предприятия в производственных рабочих на планируемый год.

8. В отчетном году объем товарной продукции составил 650000 руб., среднесписочная численность работников 28 чел. В планируемом году производительность труда на одного работника должна увеличиться на 7%. Определите производительность труда на одного работника в отчетном и планируемом году.

9. Определите среднесписочную численность работников за февраль, март, 1 квартал и год, если предприятие численностью 100 человек начало работать 1 марта и ликвидировано 15 апреля.

10. Имеются следующие данные о работе предприятия:

Показатель	1-	2-ой	Отклонения
	ый год	год	
1. Выпуск продукции, тыс.руб.	2100	2279,1	
2. Численность персонала, чел.	800		
3. Среднегодовая выработка на одного работника		3310	

Определите недостающие показатели и их динамику.

11. Определите полную себестоимость изд. А и Б, если выпуск изд.А – 150 ед., затраты на материалы на ед.изд. – 370 руб., основная зарплата на годовой выпуск – 850000 руб., дополнительная зарплата – 10%, начисления на зарплату – 26%. Выпуск изд. Б – 800 ед., затраты на материалы – 540 руб., основная зарплата – 960000 руб.

Общехозяйственные расходы по изд.А – 60%, по изд.Б – 45% от прямых затрат. Внепроизводственные затраты по изд. А – 2%, по изд. Б – 5% от производственной себестоимости.

12. Определите размер посреднической надбавки в % к оптовой цене, если продукция реализуется в розничный магазин по цене 2500 руб. за ед. в количестве 80 шт. Издержки обращения оптового посредника на всю продукцию – 30800 руб. при рентабельности 25%. Ставка НДС – 18%.

13. В 1 квартале предприятие реализовало продукции 9000 ед. по цене 250 руб. Общие постоянные расходы составляют 520000 руб., удельные переменные расходы – 200 руб. Во 2 квартале изготовлено на 1000 ед. больше, а постоянные расходы удалось сократить на 15%. Определите величину прибыли (убытка) от реализации продукции в 1 и 2 кварталах.

14. Определите показатели использования основных фондов, если выпуск продукции составил 1, 2 млн.руб, среднегодовая стоимость ОПФ 630 тыс. руб., количество работников – 163 чел.

15. Определить коэффициент оборачиваемости и продолжительность одного оборота, если выпуск продукции за год составил 9 млн. руб., а среднее наличие оборотных средств 1 млн. руб.

16. Определите прямой сдельный заработок рабочего за месяц, работающего по индивидуальному наряду, если: число деталей, которых выточил за месяц токарь 5-го разряда,  $N = 800$  шт.; норма времени на одну деталь  $N_v = 12$  мин; часовая тарифная ставка ЧТС = 75,4 руб.

17. Рабочий-сдельщик заготовил 6000 кг вторичного сырья. Расценка за 1 т – 1200 руб. Кроме того, им было реализовано товара на сумму 22500 руб., а премия от суммы продаж составляет 2%. Определите полный заработок рабочего

18. Рабочий за месяц изготовил 430 деталей, выполнив норму на 115%. Сдельная расценка за деталь – 20 руб. Оплата труда за изготовление продукции сверх нормы производится по расценкам, увеличенным в 1,5 раза. Определите зарплату по сдельно-прогрессивной системе оплаты труда.

19. Рабочий-сдельщик за день изготовил 5 шестерен, 8 втулок, 12 цилиндров. Расценка за 1 шестерню-30 руб, за втулку-15 руб, за цилиндр- 11 руб. Определите дневной заработок рабочего.

Критерии оценки:

оценка «**отлично**» выставляется обучающемуся, если студент:

- последовательно, связно излагает материал, показывает знание и глубокое понимание всего материала;

- делает необходимые выводы;

- в пределах программы отвечает на поставленные вопросы.

оценка «**хорошо**» выставляется обучающемуся, если студент - усвоил основной материал программы;

- ответ, в основном, удовлетворяет установленным требованиям;

- но при этом делает несущественные пропуски при изложении фактического материала, предусмотренного программой;

- допускает две негрубые ошибки или неточности в формулировках.

оценка «**удовлетворительно**» - выставляется обучающемуся, если студент - знает и понимает основной материал программы;

- материал излагается упрощенно, с ошибками и затруднениями.

оценка «**неудовлетворительно**» выставляется обучающемуся, если студент - излагает материал бессистемно;

- при отсутствии ответа.

оценка «**зачтено**» выставляется обучающемуся, если студент имеет фрагментальные знания, низкий уровень культуры исполнения заданий, не обладает необходимыми личностными качествами.

оценка «**не зачтено**» выставляется обучающемуся, если у студента отсутствуют знания.