

**Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Заместитель директора  
по учебно-методической работе  
**О.В.Фомичева**  
«26» декабря 2025 г.

**Комплект контрольно-оценочных средств  
для текущего контроля и промежуточной аттестации**

**по учебной дисциплине**

***ОП.06 «ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»***

**специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением технологий  
искусственного интеллекта**

Форма обучения -очная

**Санкт-Петербург  
2025 г.**

**Разработаны на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования для специальности среднего профессионального образования 09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта, утвержденного приказом Министерства Просвещения России № 1025 от 24.12.2024 г., зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 81046 от 27.01.2025) в соответствии с рабочей программой учебной дисциплины «Экономика отрасли».**

**Разработчики: Оболенская Е.Г., Ипатова С.А.- преподаватели СПб ГБПОУ АУГСГиП**

**Одобрены на заседании цикловой комиссии**

**Историко- философских дисциплин, экономики и права**

**Протокол № 6**

**От 12.12.2025 г.**

**председатель цикловой комиссии:**

**А.А. Саманова**

## 1. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

В результате текущего контроля и оценки осуществляется комплексная проверка

<b>В результате изучения дисциплины обучающийся должен</b>	<b>Требования ФГОС СПО</b>
<b>Усвоенных знаний</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Общие положения экономической науки.</li><li>2. Сущность экономики информационного бизнеса;</li><li>3. Организацию производственного и технологического процессов.</li><li>4. Механизмы ценообразования на продукцию (услуги).</li><li>5. Формы оплаты труда в современных условиях.</li><li>6. Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования.</li><li>7. Состав и методику определения результатов коммерческой деятельности</li><li>8. Методику анализа финансового состояния организации</li><li>9. Основы бизнес-планирования</li></ol>
<b>Усвоенных умений</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Находить и использовать необходимую экономическую информацию.</li><li>2. Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.</li><li>3. Определять размер основной и дополнительной заработной платы при различных формах и системах оплаты труда</li><li>4. Составлять бизнес- план малого предприятия</li></ol>
<b>Сформированных компетенций</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- ОК 01.Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.</li><li>- ОК 02.Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</li><li>- ОК 03.Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</li><li>- ОК 04.Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.</li><li>- ОК 06.Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.</li><li>ПК 2.5. Подготавливать данные для базы знаний.</li><li>ПК 3.6. Формировать запросы для работы с искусственным интеллектом с целью визуализации данных.</li></ul>

## 2.ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ОЦЕНИВАНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

2.1. Текущий контроль проводится преподавателем на учебных занятиях, согласно календарно-тематическому плану. Формы текущего контроля выбраны, исходя из методической целесообразности. В результате текущего контроля по учебной дисциплине осуществляется комплексная проверка следующих умений и знаний, а также динамика формирования общих компетенций:

- Формы текущего контроля по дисциплине – тестирование
- Контрольные практические задания (далее КПЗ)
- Опрос
- Контрольная работа

Раздел/ тема	Форма текущего контроля
<b>РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>	
<b>Тема 1.1. Основы экономики предприятия</b>	Тестирование, Опрос КПЗ Контрольная работа
<b>РАЗДЕЛ 2. ПЕРСОНАЛ ОРГАНИЗАЦИИ И ОПЛАТА ЕГО ТРУДА</b>	
<b>Тема 2.1. Персонал организации и производительность труда</b>	Контрольная работа
<b>Тема 2.2. Организация оплаты труда</b>	Опрос КПЗ
<b>РАЗДЕЛ 3. ИЗДЕРЖКИ И ФИНАНСОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ</b>	
<b>Тема 3.1. Издержки производства. Управление затратами</b>	Контрольная работа
<b>Тема 3.2. Цена и ценообразование</b>	Опрос
<b>Тема 3.3. Прибыль и рентабельность</b>	КПЗ
<b>Тема 3.4. Основы бухгалтерского учёта и анализа.</b>	КПЗ
<b>РАЗДЕЛ 4. ПЛАНИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ</b>	
<b>Тема 4.1. Основы планирования деятельности предприятия</b>	Опрос

### **3.ВАРИАНТЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ**

#### **3.1. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЕ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ**

##### **РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

##### **ТЕСТ №1**

##### **Вариант № 1**

**1. Какие из перечисленных параметров относятся к количественным параметрам классификации предприятий:**

- а) тип собственности;
- б) численность работников;
- в) сфера деятельности;
- г) ассортимент выпускаемой продукции;
- д) годовой оборот капитала.

**2. Где должна осуществляться государственная регистрация коммерческой организации:**

- а) в Налоговой инспекции по месту регистрации;
- б) в Регистрационной палате;
- в) в органах местного самоуправления;
- г) в органах Министерства финансов РФ.

**3. Какие действия имеет право совершать унитарное предприятие без согласия собственника учредителя:**

- а) продавать недвижимое имущество;
- б) сдавать недвижимое имущество в аренду;
- в) самостоятельно распоряжаться движимым имуществом;
- г) пользоваться имуществом в соответствии с его назначением и видами деятельности;
- д) владеть имуществом, закрепляя его на балансе.

**4. Общим признаком всех хозяйственных обществ является:**

- а) численность работников;
- б) вид деятельности;
- в) форма собственности;
- г) разделение их уставного капитала на доли учредителей (участников);

**5. Учредительным документом при создании общества с ограниченной ответственностью является:**

- а) учредительный договор;
- б) устав;
- в) протокол собрания учредителей;
- г) свидетельство о регистрации предприятия;
- д) бизнес-план.

**6. Коммерческой организацией считается:**

- а) организация, осуществляющая торговые операции;
- б) организация, основной целью деятельности которой, является получение прибыли;
- в) организация, занимающаяся посреднической деятельностью;
- г) кредитная организация;
- д) финансовое учреждение.

**7. Регистрация предприятия в качестве налогоплательщика осуществляется:**

- а) в течение месяца с момента получения свидетельства о регистрации ;
- б) в течение 5-ти дней с момента регистрации в органах местного самоуправления;
- в) одновременно с государственной регистрацией предприятия;
- г) в срок, определенный предприятием.

**8. Не является формой корпоративного предпринимательства:**

- а) холдинг;
- б) комбинат;
- в) концерн;
- г) синдикат.

**9. В состав производственной структуры входят:**

- а) отдел маркетинга;
- б) технологический и конструкторский отделы;
- в) отдел реализации продукции;
- г) производственно-технический отдел;

**10. Какие из названных позиций характеризуют текущий план:**

- а) это наиболее детальный план работы предприятия;
- б) в текущем плане увязываются задачи всех подразделений предприятия;
- в) в текущем плане указываются задания по декадам;
- г) в текущем плане задания установлены на год с разбивкой по кварталам;
- д) один из разделов стратегического плана.

**11. Показатель чистой продукции рассчитывается путем вычитания из объема продаж:**

- а) амортизации и прибыли;
- б) материальных затрат и прибыли;
- в) оплаты труда и амортизации;
- г) материальных затрат и амортизации;
- д) материальных затрат.

**12. Производственная мощность по предприятию определяется:**

- а) по мощности ведущих производств;
- б) по агрегатам и группам технологического оборудования;
- в) по производственным участкам;
- г) по основным цехам;
- д) по рабочим местам.

**13. Какой из ответов наиболее точно формулирует назначение бизнес-плана:**

- а) определить способы решения поставленной проблемы;
- б) сделать расчет потребности в необходимых ресурсах;
- в) сделать расчет производственной мощности предприятия;
- г) определить размер прибыли

**14. Определите вид промышленного предприятия, если известно, что в ней работают 95 человек:**

- а) коммерческая организация;
- б) частная организация;
- в) средняя организация;
- г) малое предприятие;
- д) учреждение.

**15. Какая организационная структура управления считается простейшей и отражает управление по принципу «руководитель - исполнитель»:**

- а) функциональная;
- б) линейная;
- в) матричная;
- г) линейно-функциональная;

**16. Величина уставного капитала должна быть указана:**

- а) в приказе по учетной политике организации;
- б) в учредительных документах организации;
- в) во вступительном балансе;
- г) в заявлении на открытие расчетного счета.

**17. Совокупность вкладов участников полного товарищества характеризуется понятием:**

- а) уставный фонд ;
- б) уставный капитал;
- в) паевой фонд;
- г) складочный капитал.

**18. Какая характеристика относится к единичному типу производства:**

- а) номенклатура продукции ограниченная;
- б) применяемое оборудование универсальное;
- в) квалификация рабочих невысокая.

**19. Какие предприятия считаются некоммерческими организациями:**

- а) хозяйственные товарищества;
- б) хозяйственные общества;
- в) фонды;
- г) производственные кооперативы

**20. Какие из перечисленных операций относятся к основным:**

- а) по обработке и сборке деталей;
- б) по транспортировке изделий;
- в) по упаковке изделий;
- г) по складированию изделий.

## **Вариант 2**

**1. Какие из перечисленных параметров относятся к количественным параметрам классификации предприятий:**

- а) тип собственности;
- б) годовой оборот капитала.
- в) численность работников;
- г) ассортимент выпускаемой продукции;

**2. Какие из названных позиций правильно характеризуют права предпринимателей:**

- а) получать помощь из бюджета в случае банкротства;
- б) самостоятельно планировать свою деятельность;
- в) устанавливать зарплату ниже МРОТ;
- г) в первую очередь рассчитываться с бюджетом по налогам и сборам

**3. Где должна осуществляться государственная регистрация коммерческой организации:**

- а) в Регистрационной палате;
- б) в Налоговой инспекции по месту регистрации;
- в) в органах местного самоуправления;
- г) в органах Министерства финансов РФ.

**4. Какие действия имеет право совершать унитарное предприятие без согласия собственника учредителя:**

- а) продавать недвижимое имущество;
- б) сдавать недвижимое имущество в аренду;
- в) самостоятельно распоряжаться движимым имуществом;
- г) пользоваться имуществом в соответствии с его назначением и видами деятельности.

**5. Общим признаком всех хозяйственных обществ является:**

- а) численность работников;
- б) вид деятельности;
- в) форма собственности;
- г) разделение их уставного капитала на доли учредителей (участников);
- д) мера ответственности

**6. Учредительным документом при создании общества с ограниченной ответственностью является:**

- а) учредительный договор;
- б) устав;
- в) протокол собрания учредителей;
- г) свидетельство о регистрации предприятия;
- д) бизнес-план.

**7. Коммерческой организацией считается:**

- а) организация, осуществляющая торговые операции;
- б) организация, основной целью деятельности которой, является получение прибыли;
- в) организация, занимающаяся посреднической деятельностью;
- г) кредитная организация;
- д) финансовое учреждение.

**8. Регистрация предприятия в качестве налогоплательщика осуществляется:**

- а) в течение месяца с момента получения свидетельства о регистрации ;
- б) в течение 5-ти дней с момента регистрации в органах местного самоуправления;
- в) одновременно с государственной регистрацией предприятия;
- г) в срок, определенный предприятием.

**9. Не является формой корпоративного предпринимательства:**

- а) холдинг;
- б) комбинат;
- в) концерн;
- г) синдикат.
- д) консорциум

**10. Какие из перечисленных цехов не относятся к основным цехам предприятия:**

- а) заготовительный цех;
- б) сборочный цех;
- в) ремонтный цех;
- г) обрабатывающий цех

**11. В состав производственной структуры входят:**

- а) отдел маркетинга;
- б) технологический и конструкторский отделы;
- в) отдел реализации продукции;
- г) производственно-технический отдел;
- д) финансовый отдел.

**12. Какие из названных позиций характеризуют текущий план:**

- а) это наиболее детальный план работы предприятия;
- б) в текущем плане увязываются задачи всех подразделений предприятия;
- в) в текущем плане указываются задания по декадам;
- г) в текущем плане задания установлены на год с разбивкой по кварталам;
- д) один из разделов стратегического плана.

**13. Показатель чистой продукции рассчитывается путем вычитания из объема продаж:**

- а) амортизации и прибыли;
- б) материальных затрат и прибыли;
- в) оплаты труда и амортизации;
- г) материальных затрат и амортизации;
- д) материальных затрат.

**14. Производственная мощность по предприятию определяется:**

- а) по мощности ведущих производств;
- б) по агрегатам и группам технологического оборудования;
- в) по производственным участкам;
- г) по основным цехам;
- д) по рабочим местам.

**15. Какой из ответов наиболее точно формулирует назначение бизнес-плана:**

- а) определить способы решения поставленной проблемы;
- б) сделать расчет потребности в необходимых ресурсах;
- в) сделать расчет производственной мощности предприятия;
- г) определить размер прибыли.

**16. Определите вид промышленного предприятия, если известно, что в ней работают 95 человек:**

- а) коммерческая организация;
- б) частная организация;
- в) средняя организация;
- г) малое предприятие;
- д) учреждение.

**17. Как распределяются прибыли и убытки между участниками полного товарищества:**

- а) равными долями;
- б) пропорционально их долям в складочном капитале;
- в) по договоренности участников.

**18. Какая организационная структура управления считается простейшей и отражает управление по принципу «руководитель - исполнитель»:**

- а) функциональная;
- б) линейная;
- в) матричная;
- г) линейно-функциональная;

**19. Величина уставного капитала должна быть указана:**

- а) в приказе по учетной политике организации;
- б) в учредительных документах организации;
- в) во вступительном балансе;
- г) в заявлении на открытие расчетного счета.

**20. Совокупность вкладов участников полного товарищества характеризуется понятием:**

- а) уставный фонд ;
- б) уставный капитал;
- в) паевой фонд;
- г) складочный капитал;
- д) неделимый фонд.

### **Вариант 3**

**1. Какие из названных позиций правильно характеризуют права предпринимателей:**

- а) получать помощь из бюджета в случае банкротства;
- б) самостоятельно планировать свою деятельность;
- в) устанавливать зарплату ниже МРОТ;
- г) в первую очередь рассчитываться с бюджетом по налогам и сборам

**2. Какие из перечисленных параметров относятся к количественным параметрам классификации предприятий:**

- а) тип собственности;
- б) численность работников;
- в) сфера деятельности;
- г) ассортимент выпускаемой продукции;
- д) годовой оборот капитала.

**3. Где должна осуществляться государственная регистрация коммерческой организации:**

- а) в органах Министерства финансов РФ.
- б) в Регистративной палате;
- в) в Налоговой инспекции по месту регистрации;
- г) в торгово-промышленной палате

**4. Какие действия имеет право совершать унитарное предприятие без согласия собственника учредителя:**

- а) продавать недвижимое имущество;
- б) сдавать недвижимое имущество в аренду;
- в) самостоятельно распоряжаться движимым имуществом;
- г) пользоваться имуществом в соответствии с его назначением и видами деятельности.

**5. Общим признаком всех хозяйственных обществ является:**

- а) численность работников;
- б) вид деятельности;
- в) форма собственности;
- г) разделение их уставного капитала на доли учредителей (участников);

**6. Учредительным документом при создании общества с ограниченной ответственностью является:**

- а) учредительный договор;
- б) бизнес-план;
- в) протокол собрания учредителей;
- г) свидетельство о регистрации предприятия;
- д) устав.

**7. Коммерческой организацией считается:**

- а) организация, осуществляющая торговые операции;
- б) организация, основной целью деятельности которой, является получение прибыли;
- в) организация, занимающаяся посреднической деятельностью;
- г) кредитная организация;
- д) финансовое учреждение.

**8. Регистрация предприятия в качестве налогоплательщика осуществляется:**

- а) в течение месяца с момента получения свидетельства о регистрации ;
- б) в течение 5-ти дней с момента регистрации в органах местного самоуправления;
- в) одновременно с государственной регистрацией предприятия;
- г) в срок, определенный предприятием.

**9. Не является формой корпоративного предпринимательства:**

- а) холдинг;
- б) консорциум;
- в) концерн;
- г) синдикат;
- д) комбинат.

**10. В состав производственной структуры входят:**

- а) отдел маркетинга;
- б) финансовый отдел;
- в) технологический и конструкторский отделы;
- г) отдел реализации продукции;
- д) производственно-технический отдел;

**11. Какая характеристика относится к единичному типу производства:**

- а) номенклатура продукции ограниченная;
- б) применяемое оборудование универсальное;
- в) квалификация рабочих невысокая.

**12. Какие из названных позиций характеризуют текущий план:**

- а) это наиболее детальный план работы предприятия;
- б) в текущем плане увязываются задачи всех подразделений предприятия;
- в) в текущем плане указываются задания по декадам;
- г) в текущем плане задания установлены на год с разбивкой по кварталам;
- д) один из разделов стратегического плана.

**13. Показатель чистой продукции рассчитывается путем вычитания из объема продаж:**

- а) амортизации и прибыли;
- б) материальных затрат и прибыли;
- в) оплаты труда и амортизации;
- г) материальных затрат и амортизации;
- д) материальных затрат.

**14. Производственная мощность по предприятию определяется:**

- а) по основным цехам;

- б) по агрегатам и группам технологического оборудования;
- в) по производственным участкам;
- г) по мощности ведущих производств;
- д) по рабочим местам.

**15. Какой из ответов наиболее точно формулирует назначение бизнес-плана:**

- а) определить способы решения поставленной проблемы;
- б) сделать расчет потребности в необходимых ресурсах;
- в) сделать расчет производственной мощности предприятия;
- г) определить размер прибыли.

**16. Определите вид промышленного предприятия, если известно, что в ней работают 95 человек:**

- а) коммерческая организация;
- б) малое предприятие;
- в) средняя организация;
- г) частное предприятие;
- д) учреждение.

**17. Какая организационная структура управления считается простейшей и отражает управление по принципу «руководитель - исполнитель»:**

- а) функциональная;
- б) матричная;
- в) линейная;
- г) линейно-функциональная;

**18. Величина уставного капитала должна быть указана:**

- а) в приказе по учетной политике организации;
- б) во вступительном балансе;
- в) в учредительных документах организации;
- г) в заявлении на открытие расчетного счета.

**19. Совокупность вкладов участников полного товарищества характеризуется понятием:**

- а) уставный фонд ;
- б) уставный капитал;
- в) паевой фонд;
- г) складочный капитал;
- д) неделимый фонд.

**20. Какие предприятия считаются некоммерческими организациями:**

- а) хозяйственные товарищества;
- б) хозяйственные общества;
- в) фонды
- г) производственные кооперативы

## Ответы на вопросы теста по разделу 1 и их оценка

Вариант № 1			Вариант № 2			Вариант № 3		
№ вопроса	Буква правильного ответа	Оценка в баллах	№ вопроса	Буква правильного ответа	Оценка в баллах	№ вопроса	Буква правильного ответа	Оценка в баллах
1	Б	1	1	В	1	1	Б	1
2	А	1	2	Б	1	2	Б	1
3	Г	1	3	Б	1	3	В	1
4	Г	1	4	Г	1	4	Г	1
5	Б	1	5	Г	1	5	Г	1
6	Б	1	6	Б	1	6	Д	1
7	В	1	7	Б	1	7	Б	1
8	Б	1	8	В	1	8	В	1
9	Б	1	9	Б	1	9	Д	1
10	Г	1	10	В	1	10	В	1
11	Г	1	11	Б	1	11	Б	1
12	А	1	12	Г	1	12	Г	1
13	А	1	13	Г	1	13	Г	1
14	Г	1	14	А	1	14	Г	1
15	Б	1	15	А	1	15	А	1
16	Б	1	16	Г	1	16	Б	1
17	Г	1	17	Б	1	17	В	1
18	Б	1	18	Б	1	18	В	1
19	В	1	19	Б	1	19	Г	1
20	А	1	20	Г	1	20	В	1

Результаты тестового контроля оцениваются следующим образом:

Менее 9-ти правильных ответов - «двойка»

9 — 13 правильных ответов - «тройка»

14 — 16 правильных ответов - «четверка»

17 — 20 правильных ответов - «пятерка»

**Вариант 1.**

**1. Что означает «инновация»?**

- а) разложение на части, анализ
- б) нововведение, новшество
- в) Соединение, синтез

**2. К инновациям относят внедрение**

- а) новой техники и технологии
- б) новых методов начисления налогов
- в) новых методов начисления амортизации
- г) новой продукции и рынков сбыта

**3. Как называется период времени между появлением новшества и воплощением его в нововведение**

- а) новаторским шагом
- б) инновационным лагом
- в) инвестиционным темпом

**4. Что осуществляют венчурные фирмы :**

- а) регистрацию и реорганизацию предприятий
- б) ремонтное обслуживание предприятий
- в) разработку новых рискованных проектов

**5. Подготовка производства это комплекс мероприятий для**

- а) создания и внедрения новшеств
- б) ремонта нового оборудования
- в) уплаты новых налогов

**6. В зависимости от объектов вложений инвестиции делятся на:**

- а) Реальные и материальные
- б) материальные и финансовые
- в) финансовые и реальные

**7. Реальные инвестиции это вложения средств в**

- а) банковские депозиты с целью получения процентов
- б) обновление и наращивание производственных мощностей
- в) акции с целью получения дивидендов

**8. Какой уровень риска вынужденных инвестиций**

- а) высокий
- б) низкий
- в) не принимается во внимание

**9. Какой уровень риска при освоении новых товаров и рынков**

- а) высокий
- б) низкий
- в) не принимается во внимание

**10. Возведение нового объекта, который после ввода в эксплуатацию будет иметь статус юридического лица**

- а) реконструкция

- б) техническое перевооружение
- в) новое строительство
- г) расширение фирмы

**11 Возведение нового объекта производственного назначения без присвоения статуса юридического лица**

- а) реконструкция
- б) техническое перевооружение
- в) новое строительство
- г) расширение фирмы

**12. При каких формах капитальных вложений строительно-монтажные работы не проводятся**

- а) реконструкция
- б) техническое перевооружение
- в) новое строительство
- г) расширение фирмы

**Вариант 2.**

**1. Какой нормативный срок окупаемости новых объектов**

- а) 2-3-года
- б) 5-6 лет
- в) 8-10 лет

**2. Что является внутренними источниками инвестиций**

- а) размещение акций и облигаций
- б) чистая прибыль и амортизация
- в) стратегические инвесторы и кредиты

**3. Что является внешними источниками инвестиций**

- а) размещение акций и облигаций
- б) чистая прибыль и амортизация
- в) стратегические инвесторы и кредиты

**4. Разбавление акционерного капитала не происходит при использовании источников финансирования**

- а) внутренних
- б) внешних
- в) оба варианта

**5. Финансовые инвестиции это операции на финансовом рынке с**

- а) ценными бумагами, депозитами и кредитами
- б) накопленной амортизацией и прибылью
- в) с государственными заказами

**6. Объединение двух или более ценных бумаг и активов называется**

- а) портфель
- б) папка
- в) блокнот

**7. Сколько типов ценных бумаг формируют оптимальный размер портфеля**

- а). 5-6
- б) 10-30
- в) 50-60

**8. Как называется портфель, составленный из всех выпусков облигаций на рынке**

**а) консервативный**

б) умеренный

в) спекулятивный

**9. Портфель, составленный из облигаций с максимальным ростом курса**

а) консервативный

б) умеренный

в) спекулятивный

**10. Какими методами государство регулирует инвестиционную деятельность фирм**

а) банкротство старых предприятий

б) предоставление налоговых льгот

в) предоставление дотаций и ссуд

г) введение моратория на старую продукцию

**11. Какой показатель используется для выбора наиболее оптимального варианта внедрения новой продукции**

а) приведенные затраты

б) инвестиционные затраты

в) стабилизированные затраты

**12. Какие показатели используются для оценки эффективности инвестиций**

а) Дополнительные затраты на один рубль инвестиций

б) Дополнительная трудоемкость на один рубль инвестиций

в) дополнительный выход продукции на один рубль инвестиций

г) увеличение прибыли на один рубль инвестиций

### **Критерии оценки теста**

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка уровня подготовки	
	Балл (отметка)	Вербальный аналог
90 – 100%	5	Отлично
80 – 89%	4	Хорошо
70 – 79%	3	удовлетворительно
менее 70%	2	неудовлетворительно

## 3.2. Контрольные работы

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

### КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

Экономика отрасли

По дисциплине \_\_\_\_\_

09.02.13

Специальность \_\_\_\_\_

**по разделу 1 Основы экономической деятельности**

**Вариант № 1**

1. Основные фонды предприятия: оценка.

2. Виды оборотных средств.

3. Задача. Среднегодовая стоимость ОПФ цеха 32 млн.руб., из них на здания приходится 640 тыс.руб. Рассчитать годовые амортизационные отчисления на единицу продукции линейным методом, если норма амортизации :на оборудование 10% , на здание 3%.

Годовой выпуск продукции 20 тыс. тонн.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**Вариант № 2**

1. Основные фонды предприятия: классификация.

2. Методы оценки производственных запасов, их влияние на показатель оборачиваемости.

3. Задача. Срок служба 5лет первоначальная стоимость 10тыс.руб.. Рассчитать амортизационные отчисления по годам с помощью методов ускоренной амортизации.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**Вариант № 3**

1. Показатели использования оборотных средств.

2. Амортизация основных производственных фондов.

3. Задача. Рассчитать фондоотдачу, если среднегодовая стоимость ОПФ-30 млн.руб.

Годовая производительность цеха 100 тыс.тонн, цена 1 тонны – 520 руб.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное  
Вариант № 4**

1. Оценка основных производственных фондов.

2. Виды оборотных средств.

3. Задача. Объём реализации за год 58,8 млн.руб. Среднегодовая стоимость оборотных средств 6,5 млн.руб. Сколько оборотных средств высвободиться при сокращении длительности 1 оборота на 4 дня.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**Вариант № 5**

1. Расчёт среднегодовой стоимости основных фондов .

2. Нормы амортизации .

3. Задача. Расчитать среднегодовую стоимость ОПФ предприятия , если она составила на 1 января 12 млн.руб., 1 марта приобретены основные фонды на сумму 3 млн.руб., 1 августа выбыли основные фонды 1 млн.руб. С 1 августа и до конца года изменений не было .

Преподаватель \_\_\_\_\_

**Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»**

**КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА**

**Экономика отрасли**

По дисциплине \_\_\_\_\_

09.02.13

Специальность \_\_\_\_\_

**по разделу 2. Персонал организации и оплата его труда**

**Вариант №1**

1. Бестарифная система оплаты труда.
2. Показатели выработки и трудоёмкости
3. Задача. Рассчитать основную заработную плату рабочего – сдельщика на основании данных: Фактическая выработка (шт.) - 500  
Тарифная ставка (руб./час) - 20  
Норма выработки (шт. за час) - 10  
Процент премии – 50

Преподаватель \_\_\_\_\_

**Вариант № 2**

1. Сдельная форма оплаты труда.
2. Персонал организации: понятие и классификация.
3. Задача. Рассчитать основную заработную плату рабочего-повременщика на основании данных: Отработанное время (час) - 160  
Тарифная ставка (руб./час) - 40  
Процент премии - 85

Преподаватель \_\_\_\_\_

**Вариант №3**

1. Тарифная система оплаты труда и ее элементы.
2. Движение кадров в организации.
3. Задача. По данным приведённым в таблице рассчитайте недостающие показатели и проанализируйте производительность труда и среднюю зарплату по предприятию.

*Показатели выработки и средней заработной платы по предприятию*

Показатель	Прошлый год	Отчетный год	Темп роста, %
Выручка от продаж, тыс. руб.	27460	30204,9	
Среднесписочная численность работающих, чел.	800	810	
Выработка на одного работающего, т. руб./чел			
Среднемесячная зарплата по предприятию, руб.	16420	18450	

Преподаватель \_\_\_\_\_

## Вариант №4

1. Производительность труда
2. Показатели эффективности использования персонала предприятия.
3. Задача. В течение месяца на производственном участке следует обработать 900 комплектов деталей. Нормированное время на обработку одного комплекта по токарным работам – 9 час., по фрезерным – 6,5 час.  
Планируемая выработка норм по токарным работам – 112%, по фрезерным -120%.  
Определить необходимое количество рабочих по профессиям, если эффективный фонд времени одного рабочего по годовому балансу – 1816 часов.

Преподаватель \_\_\_\_\_

**Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»**

## КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

Экономика отрасли

По дисциплине \_\_\_\_\_

09.02.13

Специальность \_\_\_\_\_

**По разделу 3 Издержки и финансовые результаты деятельности организации**

**Вариант №1.**

1. Понятие, функции и виды цен.
2. Издержки производства. Классификация.
3. Задача. Предприятие выпускает 1200 т продукции в год по себестоимости 150 тыс. руб. / т. Планом на предстоящий год предусмотрено увеличить выпуск продукции на 20%, снизить ее себестоимость на 10%, оптовая цена за 1 т. – 180 тыс. руб. Определить: фактический и плановый уровень затрат на 1 руб. товарной продукции, а также изменение его в процентах против отчетного года.

**Вариант №2.**

1. Порядок ценообразования
2. Прибыль организации: сущность, виды.
3. Задача. На основании данных, приведенных в таблице, определить относительное и абсолютное изменение издержек производства в результате изменения затрат на основные материалы.

Показатели	Величина, %
Изменения показателей по сравнению с предыдущим годом:	
-объем производства	-2
-расход основных материалов	-4
-цен на основные материалы	+17

Удельный вес основных материалов в издержках производства	55
Издержки предыдущего года, млн. руб.	950

### Вариант №3.

1. Формирование прибыли.
2. Понятие себестоимости продукции, ее виды.
3. Задача. Цеховая себестоимость единицы изделия составляет 3000 руб. Общепроизводственные расходы на единицу изделия – 250 руб. Коммерческие расходы на единицу изделия – 100 руб. Нормативная рентабельность продукции – 25%; НДС – в соответствии с действующим законодательством. Торговая наценка – 25% оптовой цены. Рассчитайте оптовую цену, отпускную и розничную цену изделия. Какой метод ценообразования применен?

### Вариант №4.

1. Классификация цен.
2. Рентабельность, ее виды.
3. Задача. Имеются следующие данные о цене на продукт «А» лидеров рынка, с указанием объемов продаж за прошлый год:

Фирма-конкурент	Цена, руб.	Объем продаж, шт.
ООО «Альфа»	120	820
ООО «Бета»	125	750
ООО «Гамма»	115	575
ООО «Дельта»	122	355

В ценовой политике фирмы «Омега» принято, что цена на продукт «А» рассчитывается как 95% от среднерыночной цены, определяемой по четырем лидерам рынка. Определите цену продукта «А» для фирмы «Омега».

### Критерии оценки контрольных работ.

Оценка	Требования
<i>«отлично»</i>	Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, задача решена правильно, выводы корректны
<i>«хорошо»</i>	Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, задача решена правильно, выводы с неточностями
<i>«удовлетворительно»</i>	Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при решении задачи и написании вывода.
<i>«неудовлетворительно»</i>	Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет задачи / задача не решена, вывод не написан

### **3.3. Контрольные вопросы для проведения опросов**

#### **Раздел 1 Основы экономической деятельности**

1. Назовите главный признак отрасли.
2. Назовите признаки классификации отраслей промышленности.
3. Чем промышленность отличается от других отраслей народного хозяйства?
4. Назовите пути формирования отраслей промышленности.
5. Перечислите этапы развития отраслей промышленности.
6. Что понимается под отраслевой структурой?
7. Какие факторы оказывают влияние на формирование отраслевой структуры промышленности?
8. Какими показателями характеризуется отраслевая структура промышленности?
9. Дайте определение промышленной политики.
10. Чем отличается горизонтальная промышленная политика от вертикальной?
11. Что относится к основным задачам промышленной политики?
12. Что выступает инструментами промышленной политики?
13. Перечислите направления совершенствования отраслевой структуры ИТ индустрии РФ
14. Методы оценки основных фондов
15. Какова сущность и состав основных фондов
16. Назовите методы и способы амортизации, охарактеризуйте их
17. Формы, источники и эффективность обновления основных фондов
18. Дайте оценку эффективности лизинга в техническом перевооружении предприятия
19. Назовите состав фондов обращения
20. Каково значение нормирования оборотных средств, сущность, необходимость, методы.
21. В чем сущность материальных ресурсов предприятия и методика расчетов показателей эффективности их использования.
22. В чем заключаются проблемы достижения эффективного использования оборотных средств.
23. Перечислите направления повышения эффективности использования оборотных средств предприятия.

#### **Раздел 2. Персонал организации и оплата его труда**

1. Что является источником трудовых ресурсов предприятия.
2. Какие показатели позволяют охарактеризовать движение трудовых ресурсов предприятия и как они определяются.
3. Назовите методы позволяющие определить потребность предприятия в работниках.
4. Назовите методы, позволяющие измерить производительность труда, отметьте преимущество и недостатки каждого из методов.
5. Назовите виды трудоемкости, используемые при оценке эффективности использования трудовых ресурсов предприятия.
6. Назовите факторы, оказывающие влияние на изменения производительности труда.
7. Перечислите элементы государственного регулирования оплаты труда
8. Опишите механизм индексации заработной платы.
9. Опишите методику определения тарифной ставки.
10. Перечислите элементы и область применения тарифной системы.
11. Определите сущность и особенности сдельной формы оплаты труда.
12. Определите сущность и особенности повременной формы оплаты труда.
13. Опишите механизм формирования фонда заработной платы.

14. Перечислите направления реформирования и совершенствования систем оплаты труда

### **Раздел 3 Издержки и финансовые результаты деятельности организации**

1. По каким признакам классифицируются затраты на производство и реализацию продукции.
2. Что включается в себестоимость продукции, работы, услуг.
3. Что понимается под калькулированием?
4. Что понимается под источниками снижения себестоимости продукции?
5. В чем заключаются проблемы снижения издержек производства?
6. Покажите влияние отраслевых особенностей на структуру издержек производства и реализации продукции?
7. Чем отличаются категории “рентабельность” и “прибыль”?
8. Что отражают показатели рентабельности?
9. Какие факторы оказывают влияние на величину рентабельности?
10. 10.Какие факторы оказывают влияние на величину прибыли?
11. Какие существуют пути увеличения рентабельности?
12. 12.Какие существуют пути увеличения прибыли?
13. 13.Какие существуют основные показатели рентабельности?
14. 14.Что оценивает рентабельность продукции?
15. Как рассчитывается рентабельность продукции?
16. Что характеризует рентабельность производства?
17. Как рассчитывается рентабельность производства?
18. Что показывает рентабельность оборота?
19. Что является Основным источником информации для проведения финансового анализа является
20. Какая информация содержится в бухгалтерском балансе
21. Как отражаются хозяйственные средства в активе бухгалтерского баланса
22. Что относится к внеоборотным активам
23. Что относится к оборотным активам
24. Какие источники формирования имущества относят к собственным источникам
25. Что включает в себя кредиторская задолженность

### **Раздел 4. Планирование и управление экономической деятельностью**

1. Что такое бизнес-план
2. Чем отличается бизнес- план от годового плана предприятия
3. Назовите основные разделы бизнес -плана
4. Что такое емкость рынка и от чего она зависит?
5. Цель и назначение бизнес-плана в системе управления фирмой.
6. Что такое емкость рынка и от чего она зависит?
7. Общие требования к бизнес-плану.
8. Основные области применения бизнес-планов.
9. Программные продукты, используемые для разработки и анализа бизнес-планов.
10. Этапы планирования. Методология планирования.
11. Структура и последовательность разработки бизнес-плана.
12. Резюме в бизнес-плане.
13. Содержание и особенности составления раздела «Описание предприятия и отрасли» в бизнес-плане.
14. Содержание и особенности составления раздела «Характеристика услуги продукции» в бизнес-плане.
15. Содержание и особенности составления раздела «Исследование и анализ рынка» в бизнес-плане.

16. Содержание и особенности составления раздела «План маркетинга» в бизнес-плане.
17. Планирование ценовой политики предприятия.
18. Потребность в инвестициях и источники их формирования.
19. Цели и структура организационного плана.
20. Сущность и содержание организационного плана.
21. Типы рисков инвестиционных проектов.
22. Процедура управления рисками проекта.
23. Организационные меры по профилактике и нейтрализации негативных последствий рисков.
24. Значение, содержание и технология разработки финансового плана.
25. Финансово-экономические результаты деятельности предприятия.
26. Планирование основных финансовых показателей.
27. Цели и задачи презентации бизнес-плана.
28. Содержание, задачи и принципы планирования.
29. Виды планов.

### **Критерии оценки устных/письменных ответов**

В системе оценки знаний и умений используются следующие критерии:

«**Отлично**» – за глубокое и полное овладение содержанием учебного материала, в котором обучающийся легко ориентируется, владение понятийным аппаратом за умение связывать теорию с практикой, решать практические задачи, высказывать и обосновывать свои суждения. Отличная отметка предполагает грамотное, логичное изложение ответа (как в устной, так и в письменной форме)

«**Хорошо**» – если обучающийся полно освоил учебный материал, владеет понятийным аппаратом, ориентируется в изученном материале, осознанно применяет знания для решения практических задач, грамотно излагает ответ.

«**Удовлетворительно**» – если обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений учебного материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности в определении понятий, в применении знаний для решения практических задач, не умеет доказательно обосновать свои суждения;

«**Неудовлетворительно**» – если обучающийся имеет разрозненные, бессистемные знания, не умеет выделять главное и второстепенное, допускает ошибки в определении понятий, искажает их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал, не может применять знания для решения практических задач; за полное незнание и непонимание учебного материала или отказ отвечать.

### 3.4. Решение контрольно-практических задач

#### Раздел 1 Основы экономической деятельности ЗАДАЧА.

Приобретен объект амортизируемой стоимостью 150 тыс. руб. со сроком полезного использования в течение 5 лет.

Рассчитать амортизацию по годам и общую сумму чисел лет срока полезного использования.

#### РЕШЕНИЕ

1. Сумма чисел лет срока полезного использования рассчитанная путем сложения суммы чисел лет составляет:

$$1+2+3+4+5=15 \text{ лет}$$

2. В первый год эксплуатации указанного объекта будет начислена амортизация в размере:

$$(5 : 15) \times 100 = 33,3 \%, \text{ или } 150 \text{ тыс. руб.} \times 33,3 = 50 \text{ тыс. руб.}$$

3. Во второй год:

$$(4 : 15) \times 100 = 20 \%, \text{ или } 150 \text{ тыс. руб.} \times 20 \% = 40 \text{ тыс. руб.}$$

4. В третий год:

$$(3 : 15) \times 100 = 20 \%, \text{ или } 150 \text{ тыс. руб.} \times 20 \% = 30 \text{ тыс. руб.}$$

5. В четвертый год:

$$(2 : 15) \times 100 = 13,33 \%, \text{ или } 150 \text{ тыс. руб.} \times 13,33 = 20 \text{ тыс.руб.}$$

6. В пятый год:

$$(1 : 15) \times 100 = 6,67 \%, \text{ или } 150 \text{ тыс. руб.} \times 6,67 \% = 10 \text{ тыс. руб.}$$

7. Общая сумма начисленной амортизации в течении всего срока полезного использования объекта соответствует амортизируемой стоимости объекта и составит:

$$50 + 40 + 30 + 20 + 10 = 150 \text{ тыс. руб.}$$

#### ЗАДАЧА.

Рассчитать показатели абсолютной (общей) экономической эффективности использования основных фондов, исчисленные на основе ресурсного и затратного подхода используя следующие данные:

- объем выпущенной (реализованной) продукции (руб.) – 2 500;
- прибыль (руб.) – 375;
- себестоимость выпущенной продукции (руб.) – 1 625;
- стоимость основных производственных фондов (руб.) – 5 720;

- оборотные средства (руб.) – 2 030.
- 1. Фондоотдача:  
 $2500 : 5720 = 0,44 \text{ руб./руб.}$
- 2. Фондоемкость:  
 $5720 : 2500 = 2,3 \text{ руб./руб.}$
- 3. Амортоотдача:  
 $2500 : 163 = 15,3 \text{ руб./руб.}$
- 4. Амортоемкость:  
 $163 : 2500 = 0,06 \text{ руб./руб.}$
- 5. Рентабельность амортизационных отчислений:  
 $(375 : 163) \times 100 = 230 \%$
- 6. Рентабельность основных фондов:  
 $(375 : 5720) \times 100 = 6,6 \%$

#### *ЗАДАЧА.*

Стоимость основных фондов на начало года - 8 200 млн руб. Коэффициент выбытия - 0,19. Прирост основных фондов - 620 млн руб. Определить: коэффициент ввода.

#### *РЕШЕНИЕ:*

1. Стоимость выбывших основных фондов:  
 $0,19 \times 8\,200 = 1\,558 \text{ млн. руб.}$
2. Стоимость основных фондов на конец года:  
 $8\,200 - 1\,558 + 620 = 7\,262 \text{ млн руб.}$
3. Коэффициент ввода:  
 $620 : 7262 = 0,085$

#### *ЗАДАЧА.*

Рассчитать стоимость основных фондов, выделить величину производственных и непроизводственных основных фондов, а также рассчитать удельный вес активной и пассивной части основных фондов, используя следующие данные:

- здания производственного назначения (млн. руб.) - 1200;
- здания больницы (млн. руб.) - 36;
- здания общежития (млн. руб.) - 98;
- здания детского сада (млн. руб.) - 298;
- сооружения (млн. руб.) - 150;
- производственный инвентарь (млн. руб.) - 12;
- рабочие машины и оборудование (млн. руб.) - 1260;

- силовое оборудование (млн. руб.) - 186;
- производственный инвентарь (млн. руб.) - 75;
- передаточные устройства (млн. руб.) - 112;
- инструмент (млн. руб.) - 9.

*РЕШЕНИЕ:*

1. Общая стоимость основных фондов отрасли:

$$1200 + 36 + 98 + 298 + 150 + 12 + 1260 + 186 + 75 + 112 + 9 = 3436 \text{ млн. руб.}$$

2. Величина основных производственных основных фондов:

$$1200 + 150 + 12 + 1260 + 186 + 75 + 112 + 9 = 3004 \text{ млн. руб., или } 3004 \times 100 : 3436 = 87,43 \%$$

3. Величина основных непроизводственных основных фондов:

$$36 + 98 + 298 = 432 \text{ млн. руб., или } 432 \times 100 : 3436 = 12,57 \% (100 - 87,43 = 12,57 \%)$$

4. Удельный вес активной части:

$$12 + 1260 + 186 + 75 + 112 + 9 = 1654 \text{ млн. руб., или } 1654 \times 100 : 3436 = 48,1 \%$$

5. Удельный вес пассивной части:

$$1200 + 36 + 98 + 298 + 150 = 1782 \text{ млн. руб., или } 1782 \times 100 : 3436 = 51,9 \%, \text{ или } 100 - 48,1 = 51,9 \%$$

*ЗАДАЧА.*

Активная часть основных фондов составляет 1200 млн руб., ее доля в общей стоимости основных фондов – 0,4. В мае вводится основных фондов на сумму 35 млн руб. в октябре – на 75 млн руб. В марте выбыло основных фондов на сумму – 24 млн руб., в сентябре – на 65 млн руб.

Определить: среднегодовую стоимость основных фондов на конец года.

*РЕШЕНИЕ:*

1. Стоимость основных фондов на начало года:

$$1200 \times 100 : 40 = 3000 \text{ млн руб.}$$

2. Стоимость введенных основных фондов:

$$(35 \times 7) : 12 + (75 \times 2) : 12 = 32,9 \text{ млн руб.}$$

3. Стоимость выбывших основных фондов:

$$(24 \times (12 - 3)) : 12 + (65 \times (12 - 9) : 12) = 34,3 \text{ млн руб.}$$

4. Среднегодовая стоимость основных фондов:

$$3000 + 32,9 - 34,3 = 2998,6 \text{ млн руб.}$$

**Раздел 2 ПЕРСОНАЛ ОРГАНИЗАЦИИ И ОПЛАТА ЕГО ТРУДА**  
**По темам «Кадры организации и производительность труда» «Организация оплаты труда»**

**1. Рассчитать основную заработную плату рабочего-повременщика**

<b>Вариант</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>Показатели</b>															
Отработанное время, час.	160	168	176	152	120	112	64	72	88	96	104	128	136	80	60
в том числе ночных часов	16	24	48	32	56	48	8	16	26	30	24	64	32	8	10
Тарифная ставка, руб. за час	40	50	60	70	80	90	100	45	55	65	75	85	95	100	200
% Премий	85	75	65	55	45	35	25	80	60	50	40	30	20	15	20

**2. Рассчитать основную заработную плату рабочего – сдельщика**

<b>Вариант</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>Показатели</b>															
Фактическая выработка, штук.	10000	5000	3000	800	4500	20000	850	5000	900	600	180	300	5000	600	100
Тарифная ставка, руб. час	20	40	50	60	100	20	30	80	300	100	150	60	200	120	50
Норма выработки, штук за час	10	20	10	6	20	20	5	16	30	10	2	4	40	6	1
% Премий	50	60	70	80	90	100	40	45	55	65	75	85	95	100	25

### Раздел 3 Издержки и финансовые результаты деятельности организации ЗАДАЧА.

Стоимость основных материалов – 3420 тыс.руб., возвратные отходы – 420 тыс.руб.  
Топливо и энергия на технологические цели – 626 тыс.руб. Основная зарплата  
производственных рабочих – 2140 тыс.руб. Проценты распределения общехозяйственных  
расходов – 11%, коммерческих расходов – 9%.

Определить полную себестоимость продукции.

РЕШЕНИЕ:

1. Общехозяйственные расходы:  
 $(2140 \times 11) : 100 = 235,4$  тыс.руб.
2. Производственная себестоимость:  
 $3420 - 420 + 526 + 2140 + 235,4 = 5901,4$  тыс.руб.
3. Коммерческие расходы:  
 $(5901,4 \times 9) : 100 = 531,126$  тыс.руб.
4. Полная себестоимость:  
 $5901,4 + 531,126 = 6432,526$  тыс.руб.

ЗАДАЧА.

На основании данных, приведенных в таблице, определить относительное и абсолютное  
изменение издержек производства в результате изменения затрат на основные материалы.

Показатели	Величина, %
Изменения показателей по сравнению с предыдущим годом:	
-объем производства	-2
-расход основных материалов	-4
-цен на основные материалы	+17
Удельный вес основных материалов в издержках производства	55
Издержки предыдущего года, млн. руб.	950

РЕШЕНИЕ:

1. Относительное изменение:  
 $(1 - 0,96 \times 1,17) \times 55 = -6,776\%$
2. Абсолютное изменение \:  
 $(950 \times (-6,776\%)) : 100 = -64,372$  млн.руб.

ЗАДАЧА.

На основании данных, приведенных в таблице, определить относительное и абсолютное  
изменение издержек производства в результате изменения управленческих расходов

Показатели	Величина, %
Изменения показателей по сравнению с предыдущим годом:	
-объем производства	-2
-управленческие расходы	+2
Удельный вес управленческих расходов в издержках производства	6
Издержки предыдущего года, млн. руб.	950

РЕШЕНИЕ:

1. Относительные изменения:  
 $(1 - 1,02 : 0,98) \times 6 = -0,24\%$
2. Абсолютное изменение:  
 $(950 \times (-0,24)) : 100 = -2,28$  млн.руб

### ЗАДАЧА.

Стоимость сырья и материалов – 588 742,46 руб., вспомогательные материалы – 10% стоимости сырья и материалов, основная з/п производственных рабочих – 262 148,46 руб., доп. з/п – 10% основной з/п производственных рабочих, общепроизводственные расходы – 242%, общехозяйственные расходы – 265%.

Составить калькуляцию продукции.

### РЕШЕНИЕ

1. Сырье и материалы: 588742,46 руб.
2. Вспомогательные материалы:  
 $588742,46 \times 10\% = 58874,246$  руб.
3. Основная з/п производственных рабочих: 262148,77 руб.
4. Дополнительная з/п:  
 $262148,77 \times 10\% = 26214,88$  руб.
5. Отчисления в ФСЗН:  
 $(262148,77 + 26214,88) \times 35\% = 100927,278$  руб.
6. Общепроизводственные расходы  
 $262148,77 \times 242\% = 634400,023$  руб.
7. Общехозяйственные расходы:  
 $262148,77 \times 265\% = 694694,24$  руб.
8. Себестоимость продукции:  
 $588742,46 + 58874,246 + 262148,77 + 26214,88 + 100927,278 + 634400,023 + 694694,24 = 2\,336\,001,897$  руб.
9. Прибыль:  
 $2\,336\,001,897 \times 24\% = 567\,840,455$  руб.
10. Оптовая цена:  
 $2\,336\,001,897 + 567\,840,455 = 2\,933\,842,352$  руб.
11. Единые отчисления в бюджет:  
 $(2\,933\,842,352 : 97) \times 3 = 90\,737,392$  руб.
12. Отпускная цена:  
 $2\,933\,842,352 + 90\,737,392 = 3\,024\,579,744$  руб.
13. Сумма НДС:  
 $3\,024\,579,744 \times 18\% = 544\,424,394$  руб.
14. Отпускная цена с учетом НДС:  
 $3\,024\,579,744 + 544\,424,394 = 3\,569\,004,138$  руб.

### ЗАДАЧА.

Стоимость реализованной продукции в отпускных ценах, принятых при составлении плана, – 2 млн.руб., полная плановая себестоимость реализованной продукции – 1 900 тыс.руб., выручка от фактически реализованной продукции в действовавших отпускных ценах – 1 750 тыс.руб., стоимость фактически реализованной продукции в отпускных ценах, принятых при составлении плана – 1 510 тыс.руб., полная фактическая себестоимость реализованной продукции – 1 405 тыс.руб., полная плановая себестоимость фактически проданной продукции – 1 385 тыс.руб.

Определить:

- Затраты на один рубль реализованной продукции по утвержденному плану;
- Фактические затраты на один рубль реализованной продукции в действовавших отпускных ценах;
- Фактические затраты на один рубль реализованной продукции в отпускных ценах, принятых при составлении плана;

- Затраты на один рубль реализованной продукции по плану, пересчитанному на фактический объем и состав продукции.

#### РЕШЕНИЕ

1. Затраты на один рубль реализованной продукции по утвержденному плану:  
 $1900:2000=0,95$  руб/руб
2. Фактические затраты на один рубль реализованной продукции в действовавших отпускных ценах:  
 $1405:1510=0,93$  руб/руб
3. Фактические затраты на один рубль реализованной продукции в отпускных ценах, принятых при составлении плана;  
 $1405:1510=0,93$  руб/руб
4. Затраты на один рубль реализованной продукции по плану, пересчитанному на фактический объем и состав продукции:  
 $1385:1510=0,85$  руб/руб

#### В каком разделе баланса отражаются следующие объекты

Наименование объекта	Раздел баланса
Денежные средства	<b>АII</b>
Уставной капитал	
Дебиторская задолженность	
Нераспределенная прибыль	
Кредиторская задолженность	
Запасы	
Основные фонды	
Краткосрочные финансовые вложения	
Задолженность перед работниками по заработной плате	
Задолженность перед поставщиками	
Долгосрочные обязательства	
Задолженность перед бюджетом	
Задолженность перед банком по кредитам сроком до 1 года	
Резервный капитал	
Готовая продукция	

## Критерии оценки КПЗ

1. Оценка «отлично» ставится обучающемуся, если работа выполнена полностью; в логических рассуждениях и обосновании решения нет пробелов и ошибок; в решении нет арифметических ошибок (возможна одна неточность, описка, не являющаяся следствием незнания или непонимания учебного материала).
2. Оценка «хорошо» ставится обучающемуся, если работа выполнена полностью, но обоснования шагов решения недостаточны; допущена одна ошибка или два-три недочета,.
3. Оценка «удовлетворительно» ставится обучающемуся, если допущены более одной ошибки или более двух-трех недочетов
4. Оценка «неудовлетворительно» ставится обучающемуся, если допущены существенные ошибки, показавшие, что обучающийся не владеет обязательными умениями по данной теме в полной мере.

#### 4. ВАРИАНТЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

	<b>Выберите правильный ответ и обведите его номер</b>
1	<b>Юридическое лицо считается созданным с момента:</b> 1) полной оплаты уставного капитала; 2) выпуска первого объема продукции (работ, услуг); 3) государственной регистрации и зачисления в реестр юридических лиц 4) уплаты налогов
2.	<b>Уставной капитал это:</b> 1) документ, определяющий сферу деятельности предприятия, 2) документ, определяющий вид собственности предприятия, 3) стоимость зданий и сооружений; 4) денежная оценка имущества, предоставленного собственником
3	<b>Инициативная самостоятельная деятельность юридических лиц и граждан, направленная на получение прибыли - это</b> 1) предпринимательская деятельность; 2) некоммерческая деятельность; 3) отраслевая деятельность. 4) плановая деятельность
4	<b>Человек, имеющих свое дело это</b> 1) начальник 2) предприниматель 3) президент 4) лидер
5	<b>Коммерческую организацию в отличие от некоммерческой характеризует:</b> 1) количественный состав участников 2) сфера хозяйственной деятельности 3) территория функционирования 4) нацеленность на получение прибыли
6	<b>Организационно-правовые формы предпринимательства</b> 1) потребительские кооперативы и общественные организации 2) хозяйственные товарищества и общества 3) общественные движения и некоммерческие партнерства 4) малые и совместные предприятия
7	<b>Учредителями акционерного общества могут быть:</b> 1) только юридические лица 2) только физические лица 3) государственные органы и органы местного самоуправления 4) юридические и физические лица

8	<p><b>В соответствии с действующим законодательством имущество унитарного предприятия закрепляется:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) по договору аренды</li> <li>2) по договору лизинга</li> <li>3) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления</li> <li>4) на праве собственности</li> </ol>
9	<p><b>Численность работников малых предприятий в промышленности не должна превышать:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 300 человек</li> <li>2. 50 человек</li> <li>3. 500 человек</li> <li>4. 100 человек</li> </ol>
10	<p><b>Фирма, более 50% уставного капитала которой принадлежат другой компании является</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) материнской,</li> <li>2) дочерней</li> <li>3) зависимой</li> <li>4) арендованной</li> </ol>
11	<p><b>К внутренней среде предприятия относятся</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) потребители продукции и поставщики ресурсов</li> <li>2) органы власти и налоговые органы</li> <li>3) средства производства и трудовые ресурсы</li> <li>4) пенсионные фонды и страховые компании</li> </ol>
12	<p><b>Определяются следующие фазы жизненного цикла организации:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Создание, становление, развитие, возрождение, отмирание, создание;</li> <li>2) Создание, развитие, зрелость, старение, умирание, возрождение;</li> <li>3) Рождение, детство, юность, зрелость, старение, возрождение;</li> <li>4) Рождение, зрелость, старение, отмирание, умирание, возрождение</li> </ol>
13	<p><b>Стоимость продукции предприятия, которая выпущена в планируемом периоде и подготовлена к реализации</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) товарная продукция;</li> <li>2) реализованная продукция</li> <li>3) валовая продукция</li> <li>4) чистая продукция</li> </ol>
14	<p><b>Что характеризует норма управляемости?</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Общее число человек, которые подчинены одному руководителю</li> <li>2) число обязанностей для руководителя каждого отдельного сотрудника</li> <li>3) время, за которое сотрудник выполнил задание руководителя</li> <li>4) количество документов на одного руководителя за месяц</li> </ol>
15	<p><b>Собственные внутренние финансовые ресурсы предприятия:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) уставной капитал</li> <li>2) кредиты банков</li> <li>3) дебиторская задолженность</li> <li>4) чистая прибыль и амортизация</li> </ol>

16	<p><b>Собственные внешние ресурсы предприятия</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) чистая прибыль</li> <li>2) уставной капитал</li> <li>3) амортизация</li> <li>4) обязательства фирмы</li> </ol>
17	<p><b>Заемные финансовые ресурсы предприятия:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) чистая прибыль</li> <li>2) уставной капитал</li> <li>3) амортизация</li> <li>4) обязательства</li> </ol>
18	<p><b>Финансовый документ, суммарно отражающий имущество предприятия и источники его формирования:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) финансовый отчет</li> <li>2) бухгалтерский баланс</li> <li>3) финансовый расчет</li> <li>4) бухгалтерская справка</li> </ol>
19	<p><b>К основным производственным фондам относятся:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. здания и сооружения, оборудование и транспорт</li> <li>2. производственные запасы и незавершенное производство;</li> <li>3. готовая продукция, денежные средства, средства в расчетах</li> <li>4. акции, облигации и векселя фирмы</li> </ol>
20	<p><b>Включение части стоимости основных средств в себестоимость продукции называется:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) переоценка;</li> <li>2) воспроизводство;</li> <li>3) амортизация</li> <li>4) реновация</li> </ol>
21	<p><b>Остаточная стоимость основных фондов это:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) первоначальная стоимость за вычетом износа</li> <li>2) фактическая стоимость в момент ввода в эксплуатацию</li> <li>3) сумма затрат, необходимых для воспроизводства этих объектов</li> <li>4) стоимость демонтажа</li> </ol>
22	<p><b>Объект основных средств поступил на баланс 10 мая. Амортизация начнет начисляться</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 1 мая</li> <li>2) 10 мая</li> <li>3) 10 июня</li> <li>4) 1 июня</li> </ol>
23	<p><b>Оборотные фонды делятся на</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) материальные и нематериальные фонды</li> <li>2) оборотные производственные и фонды обращения</li> <li>3) фонды в эксплуатации и в консервации</li> <li>4) фонды основные и вспомогательные</li> </ol>

24	<p><b>Нематериальные активы относятся к:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) оборотным активам</li> <li>2) финансовым вложениям</li> <li>3) внеоборотным активам</li> <li>4) капитальным вложениям</li> </ol>
25	<p><b>Затраты по приобретению или созданию нематериальных активов относятся к категории</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) текущих издержек производства</li> <li>2) текущих издержек обращения</li> <li>3) долгосрочных инвестиций</li> <li>4) финансовых обязательств</li> </ol>
26	<p><b>При планировании количества рабочих рассчитывают:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) явочную, штатную, списочную численность</li> <li>2) балансовую, восстановительную, остаточную численность</li> <li>3) штатную, внештатную численность</li> <li>4) стабильную, временную и текущую численность</li> </ol>
27	<p><b>Для расчета эффективного фонда рабочего времени составляется</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) план снабжения</li> <li>2) бухгалтерский баланс</li> <li>3) баланс рабочего времени одного среднесписочного работника</li> <li>4) отчет о прибылях и убытках</li> </ol>
28	<p><b>К основной заработной плате относится</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) оплата за отработанное время, изготовленную продукцию</li> <li>2) оплата за выполнение государственных обязанностей</li> <li>3) оплата ежегодного основного отпуска</li> <li>4) оплата по больничным листам</li> </ol>
29	<p><b>К дополнительной заработной плате относятся:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) оплата за отпуск, за выполнение государственных обязанностей</li> <li>2) доплата за работу в ночное время, сверхурочное время и праздники</li> <li>3) премии</li> <li>4) оплата по больничным листам</li> </ol>
30	<p><b>Тарифная ставка показывает</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) норму выпуска за единицу времени</li> <li>2) норму оплаты единицу продукции</li> <li>3) норму оплаты за единицу времени</li> <li>4) норму обслуживания</li> </ol>
31	<p><b>Сдельная расценка показывает</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) норму выпуска за единицу времени</li> <li>2) норму оплаты единицу продукции</li> <li>3) норму оплаты за единицу времени</li> <li>4) норму обслуживания</li> </ol>

32	<p><b>При повременной форме оплаты заработная плата начисляется в соответствии:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) с количеством изготовленной продукции</li> <li>2) с количеством отработанного времени</li> <li>3) должностными инструкциями</li> <li>4) с планом производства и реализации</li> </ol>
33	<p><b>При сдельной форме оплаты заработная плата начисляется в соответствии:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) с количеством изготовленной продукции</li> <li>2) с количеством отработанного времени</li> <li>3) должностными инструкциями</li> <li>4) с планом производства и реализации</li> </ol>
34	<p><b>17. Затраты предприятия на производство и реализацию продукции, работ, услуг в денежном выражении это</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) экономический элемент</li> <li>2) реализованная продукция</li> <li>3) полная себестоимость</li> <li>4) кредиторская задолженность</li> </ol>
35	<p><b>Однородные по своему экономическому содержанию затраты группируются:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) по калькуляционным статьям</li> <li>2) экономическим элементам</li> <li>3) однотипным статьям</li> <li>4) экономическим фондам</li> </ol>
36	<p><b>Смета затрат на производство составляется</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) по статьям расходов</li> <li>2) по элементам затрат</li> <li>3) по приходам и расходам</li> <li>4) по прямым расходам</li> </ol>
37	<p><b>Калькуляция себестоимости составляется</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) по статьям расходов</li> <li>2) по элементам затрат</li> <li>3) по приходам и расходам</li> <li>4) по прямым расходам</li> </ol>
38	<p><b>Производственная себестоимость меньше полной себестоимости на величину:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) внепроизводственных расходов</li> <li>2) общехозяйственных расходов</li> <li>3) общепроизводственных расходов</li> <li>4) лимитированных расходов</li> </ol>
39	<p><b>С увеличением объема производства за счет роста производительности труда переменные расходы на единицу продукции:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) увеличиваются</li> <li>2) уменьшаются</li> <li>3) не изменяются</li> <li>4) обнуляются</li> </ol>
40	<p><b>С увеличением объема производства за счет роста производительности труда условно-постоянные расходы на единицу продукции:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) увеличиваются</li> <li>2) уменьшаются</li> <li>3) не изменяются</li> <li>4) обнуляются</li> </ol>

41	<p><b>Все расходы предприятия будут прямыми, если:</b></p> <p>1) предприятие акционировалось  2) предприятие обанкротилось  3) предприятие выпускает один вид продукции  4) предприятие сдано в аренду</p>
42	<p><b>Основной метод расчета цены продукции</b></p> <p>1) эмпирический  2) вероятностный  3) калькуляционный  4) маркетинговый</p>
43	<p><b>Оптовая цена фирмы равна:</b></p> <p>1) полная себестоимость + прибыль  2) полная себестоимость + акциз  3) полная себестоимость + налог на добавленную стоимость  4) производственная себестоимость + прибыль</p>
44	<p><b>Прибыль от реализации продукции определяется как:</b></p> <p>1) произведение объема продукции и удельных затрат  2) отношение валового дохода к величине чистых активов  3) разность выручки от реализации и себестоимости реализованной продукции  4) сумма выручки от реализации и себестоимости реализованной продукции</p>
45	<p><b>За счет прибыли предприятие формирует фонд</b></p> <p>1) добавочный  2) пенсионный  3) социального страхования  4) резервный</p>
46	<p><b>При оценке экономической эффективности работы предприятия используют показатель:</b></p> <p>1) реализованная продукция  2) прибыль  3) рентабельность  4) материальные затраты</p>

### Критерии оценки зачетного тестирования

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка уровня подготовки	
	Балл (отметка)	Вербальный аналог
90 – 100%	5	Отлично
80 – 89%	4	Хорошо
70 – 79%	3	удовлетворительно
менее 70%	2	неудовлетворительно