

Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Московской области
«Московский геологоразведочный техникум»

Рассмотрено
на заседании методического совета
Протокол №
« » _____ 20 года

«Утверждаю»
_____ Директор техникума
« » _____ 20 года

**Комплект контрольно- оценочных средств
по учебной дисциплине
«Основы микроэкономики, менеджмента и
маркетинга»**

21.02.13 «Геологическая съемка, поиски и разведка
месторождений полезных ископаемых»

21.02.08 «Прикладная геодезия»

Разработчик:

ГБПОУ МО «Геологоразведочный техникум» преподаватель И.Г.Смирнова
(место работы) (занимаемая должность) (инициалы, фамилия)

1. Общие положения

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины

Основы микроэкономики, менеджмента и маркетинга.

КОС включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета и экзамена.

КОС разработаны на основании положений:

- основной профессиональной образовательной программы и учебному плану по специальностям СПО: Прикладная геодезия, Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых

- рабочей программы учебной дисциплины Основы микроэкономики, менеджмента и маркетинга.

2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

Таблица 1. Показатели оценки сформированности ОК

Общие компетенции	Показатели оценки результата
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Рациональность планирования и организация деятельности по профессии, качественное выполнение профессиональных требований. Проявление активности, инициативности в процессе освоения профессии, результаты участия в конкурсах, олимпиадах, положительные отзывы о пройденной практике.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Рациональное распределение времени при выполнении работ. Организация рабочего места. Выбор материалов в соответствии с видом работ.
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Обоснованность применения различных способов и методов при выполнении профессиональных действий, своевременно сдавать отчеты и задания, отвечать за выполненную работу.
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Выбор инструмента и инвентаря в соответствии с ГОСТ
ОК 5. Использовать информационно - коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Соответствие выбранных информационно - коммуникационных технологий при обучении, оформление документации. - готовит задания и поручения в виде презентаций; - при подготовке д/з и ответах на уроках ссылается на интернет - ресурсы; - при подготовке заданий использует специальное программное обеспечение
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством,	Выполнение обязанностей при работе в команде четко и ответственно, соблюдение норм профессиональной этики, построение

потребителями.	<p>профессионального общения.</p> <ul style="list-style-type: none"> - устанавливает и поддерживает хорошие отношения с сокурсниками и преподавателями; - делиться своими знаниями и опытом, чтобы помочь другим; - выслушивает мнение сокурсников и преподавателей и признает их знания и навыки; - активно вносит вклад в работу других
ОК 7.Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	<p>Взаимодействие с обучающимися, преподавателями в ходе обучения на принципах толерантного отношения.</p> <p>Демонстрация исполнительности и ответственного отношения к порученному делу.</p>
ОК 8.Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	<p>Выполнение самоанализа и коррекции собственной деятельности на основании достигнутых результатов.</p> <p>Оценка собственного продвижения, личностного развития.</p>
<p>ПК 3.1.Организовывать работу персонала на участке.</p> <p>ПК 3.2.Проверять качество выполняемых работ.</p> <p>ПК 3.3.Участвовать в оценке экономической эффективности производственной деятельности персонала подразделения.</p> <p>ПК 3.4.Обеспечивать безопасное проведение работ.</p>	<p>Демонстрация исполнительности и ответственного отношения к порученному делу.</p> <p>Оценка собственного продвижения, личностного развития.</p>

Таблица 2. Перечень дидактических величин и заданий для их проверки

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>В результате изучения учебной дисциплины «Основы микроэкономики, менеджмента и маркетинга» обучающийся должен:</p> <p>знать/понимать</p> <p>основы экономической теории и экономических отношений; действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно- хозяйственную деятельность; особенности микроэкономического функционирования предприятия в рыночных условиях; основные признаки предприятия, механизм функционирования предприятия, типы производства, производственную структуру предприятия; общую организацию производственного и технологического процессов; методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования; состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования; основы организации работы коллектива исполнителей; формы организации и оплаты труда; механизмы ценообразования на продукцию (услуги); классификацию затрат себестоимости; виды прибыли и рентабельности; понятие эффективности виды эффективности; основы планирования, финансирования и кредитования организаций; общую производственную и организационную структуру организации; современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике; способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии; основные понятия современного менеджмента (управления) и маркетинга;</p>	<p>Текущий контроль в форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> - устный опрос - тестирование - по карточкам - понятийный диктант -самостоятельная работа - защита практических работ <p>Дифференцированный зачет Экзамен</p>

<p>комплекс маркетинговых мероприятий с учетом специфики геологоразведочной отрасли. особенности организации и планирования деятельности предприятия; методику разработки бизнес-плана; основные источники финансовых ресурсов предприятия; сущность инвестиционной политики предприятия; техничко-экономические показатели деятельности предприятия и методики их расчета;</p>	
<p>Освоение умений: находить и использовать необходимую экономическую информацию; производить необходимые экономические расчеты; принимать адекватные рыночной ситуации экономические решения и самостоятельно пользоваться нормативными документами; определять организационно-правовые формы предприятий; определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов предприятия; рассчитывать показатели эффективного использования основных и оборотных средств; оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; составлять калькуляцию себестоимости продукции; рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности предприятия; грамотно составлять технический проект на производство геологоразведочных работ.</p>	

3. Оценка освоения учебной дисциплины

3.1. Типовые задания для оценки освоения учебной дисциплины

Входной контроль

Тест

Вариант 1

1. Микроэкономика - это

- а) небольшие сведения об экономической науке
- б) среда, в которой действуют экономические законы
- в) отрасль экономической науки, изучающая деятельность малых экономических единиц

2. Собственность (в экономическом смысле слова)- это:

- а) закрепленные законом имущественные отношения
- б) отношение человека к благам
- в) отношение между людьми по поводу благ

3. Средства труда - это:

- а) вещи, подвергаемые обработке в процессе труда
- б) количество благ, которое нужно отдать взамен продуктов пользующихся предпочтением
- в) созданные людьми вещи, с помощью которых создаются экономические блага

4. Ограничение ресурсов - это проблема, которая

- а) существует у всех людей и стран
- б) не касается богатых людей
- в) есть только в бедных странах

5. Национальное богатство - это:

- а) совокупность материальных благ, созданных трудом и накопленных в стране
- б) стоимость товаров и услуг в неизменных ценах
- в) совокупность доходов всех членов общества

Вариант 2

1. Макроэкономика - это

- а) отрасль, экономической науки, изучающая крупномасштабные явления
- б) многоукладность экономики
- в) отрасль экономической науки, изучающая процессы производства

2. Саморегулирующая рыночная система гарантирует:

- а) отсутствие дефицита товаров
- б) возможность избытка товаров

- в) дефициты и излишки товарной массы, которые быстро исчезают в результате действия ценного механизма

3. Предметы труда - это:

- а) вещи, подвергаемые обработке в процессе труда
- б) количество благ, которое нужно отдать взамен продуктов пользующихся предпочтением
- в) созданные людьми вещи, с помощью которых создаются экономические блага

4. Экономика эффективна, если в ней достигнуты:

- а) полная занятость трудоспособного населения
- б) полное применение материально-технических ресурсов
- в) улучшение удовлетворения потребностей за счет экономного использования всех ресурсов

5. Собственность (в экономическом смысле слова) - это:

- а) закрепленные законом имущественные отношения
- б) отношение человека к благам
- в) отношение между людьми по поводу благ

Ключ для входного контроля

Вариант № 1	Вариант № 2
1 - в	1 - а
2 - в	2 - в
3 - в	3 - а
4 - а	4 - в
5 - а	5 - в

Критерии оценки:

Критерием оценки является уровень усвоения студентом материала, предусмотренного программой дисциплины, что выражается количеством выполненных заданий на предложенные задачи.

При выполнении:

61-74% – оценка 3 («удовлетворительно»);

75-94% – оценка 4 («хорошо»);

95-100% – оценка 5 («отлично»).

Оперативный контроль

Формирование предприятия.

1. Дать определение понятию - предприятие.
2. Что такое структура предприятия?
3. Классификация предприятий.
4. Перечислите основные элементы хозяйственного механизма геологического предприятия.
5. Назовите типы производственных структур?

Критерии оценки:

«Отлично» - Раскрыты понятия. Полный и точный ответ на вопрос

«Хорошо» - Раскрыты понятия. Ответ полный, но допущены небольшие неточности

«Удовлетворительно» - Ответ не является полным

«Неудовлетворительно» - Задание не выполнено

Производственные фонды предприятия.

1. Основные производственные фонды при зачислении их на баланс предприятия в результате приобретения, строительства оцениваются:

- а) по восстановительной стоимости;
- б) по первоначальной стоимости;
- в) по остаточной стоимости.

2. Экстенсивное использование основных производственных фондов характеризуют:

- а) фондоотдачу;
- б) коэффициент экстенсивного использования оборудования, коэффициент сменности;
- в) фондовооруженность труда;
- г) рентабельность производства.

3. Интенсивное использование основных производственных фондов характеризуют:

- а) коэффициент сменности;

- б) производительность данного вида оборудования;
- в) фондоёмкость;
- г) производительность труда;
- д) коэффициент интенсивного использования оборудования.

4. Амортизация основных производственных фондов - это:

- а) расходы по содержанию основных фондов;
- б) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;
- в) текущий ремонт основных фондов;
- г) капитальный ремонт и модернизация основных фондов.

5. Период оборота оборотных средств характеризует:

- а) время нахождения оборотных производственных фондов в запасах и незавершенном производстве;
- б) среднюю скорость движения оборотных средств;
- в) количество дней, за которое совершается полный оборот;
- г) время, необходимое для обновления производственных фондов предприятия.

6. В состав оборотных производственных фондов предприятия входят материально-вещественные элементы:

- а) производственные запасы сырья, материалов, полуфабрикатов, покупных комплектующих изделий, запасных частей, топлива, незавершенное производство, расходы будущих периодов;
- б) станки-агрегаты;
- в) готовая продукция, денежные средства в кассе, на расчётном счете предприятия;
- г) прибыль предприятия, задолженность поставщикам.

7. К фондам обращения относятся:

- а) материальные ресурсы предприятия;
- б) готовые изделия на складе предприятия, продукция отгруженная, находящаяся в пути, денежные средства и средства в расчётах (денежные средства в кассе, на расчётном счёте, в аккредитивах, все виды задолженности);
- в) транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения;
- г) прибыль.

8. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:

- а) прибыль, рентабельность производства;
- б) коэффициент оборачиваемости, продолжительность одного оборота;
- в) фондоотдача, фондоёмкость продукции;
- г) фондовооружённость труда.

9. Первоначальная стоимость ОПФ - это:

- а) затраты на производство фондов в современных условиях;
- б) сумма затрат на приобретение (изготовление), доставку и монтаж ОПФ;
- в) разность между стоимостью ОПФ и суммой их износа.

10. В состав оборотных фондов входят:

- а) машины и оборудование;
- б) производственные запасы;
- в) готовая продукция;
- г) незавершённое производство;
- д) дебиторская задолженность.

11. Годовая сумма амортизационных отчислений находится в прямой зависимости от:

- а) объёмов производства продукции;
- б) стоимости конкретных видов основных фондов;
- в) величины оборотных средств;
- г) уровня норм амортизации.

12. Расширенное воспроизводство ОПФ осуществляется путём:

- а) капитального ремонта;
- б) модернизации оборудования;
- в) замены изношенного оборудования машин точно такими же новыми машинами и оборудованием;
- г) технического перевооружения.

13. Фондоотдача - это соотношение годового объёма производства продукции к стоимости:

- а) ОПФ на начало года;
- б) ОПФ на конец года;
- в) среднегодовой стоимости ОПФ.

14. Норма амортизации от амортизационного срока службы конкретного вида ОПФ находится:

- а) в прямой зависимости;
- б) в обратной зависимости.

15. Какими показателями характеризуется эффективность использования основных средств предприятия:

- а) фондоотдача;
- б) производительность труда;
- в) длительность оборота;

- г) количество оборотов оборотных средств;
- д) фондоёмкость;
- е) фондовооруженность.

Критерии оценки:

Критерием оценки является уровень усвоения студентом материала, предусмотренного программой дисциплины, что выражается количеством выполненных заданий на предложенные задачи.

При выполнении:

- 61-74% – оценка 3 («удовлетворительно»);
- 75-94% – оценка 4 («хорошо»);
- 95-100% – оценка 5 («отлично»).

Задача 1. Оптовая цена горно-проходческого комбайна 33 тыс.руб., затраты на его доставку составили 2%, на монтаж - 6% его оптовой цены. За счёт увеличения серийного выпуска и совершенствования производства на заводе стоимость оборудования снижена на 21%. Определить первоначальную и восстановительную стоимость комбайна.

Задача 2. На начало года первоначальная стоимость основных фондов составила бмлн.руб. В соответствии с планом в мае будет введено в эксплуатацию оборудование на 1,4 млн.руб., в конце сентября на 0,3 млн.руб., в июне выбудет оборудования на 0,6 млн.руб. и в ноябре ещё на 0,2 млн.руб. Определить планируемую среднегодовую стоимость основных фондов предприятия; стоимость основных фондов на конец года; коэффициент обновления основных фондов; коэффициент выбытия основных фондов.

Задача 3. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов геологической организации 1752,0 тыс.руб. Активная часть фондов составляет 3271,0 тыс.руб., численность 560 человек. Определить показатели использования основных производственных фондов.

Задача 4. По данным, приведенным в таблице, определить:

- 1) структуру ОПФ,
- 2) в какой организации структура ОПФ более благоприятна для экономики предприятия.
(Нефтегазовый комплекс)(тыс.руб.)

Группы ОПФ	Предприятие А	Предприятие В	Предприятие С
Здания	21727	51080	113904
Сооружения	19554	70150	120232
Передаточные устройства	13036	47431	63286
Силовые машины	5432	21891	37968
Рабочие машины	23899	94862	151872
Транспортные средства	10864	47450	88592
Измерительные приборы	7604	21886	37926
Инструменты, инвентарь	6518	10126	19020
Всего	108634	364876	632800

Задача 5. По данным, приведенным в таблице, определить:

- 1) сумму и норму амортизационных отчислений.

Показатели	Ед.изм.	Значения
Стоимость оборудования	Тыс.руб.	835
Затраты на модернизацию за период эксплуатации оборудования	Тыс.руб.	150

Затраты на ликвидацию	Тыс.руб.	70
Ликвидационная стоимость	Тыс.руб.	186
Нормативный срок эксплуатации	лет	8

Задача 6. По данным, приведенным в таблице, рассчитать известные Вам показатели использования ОПФ. Определите тенденцию в использовании ОПФ.

Показатели	Ед.изм.	1996 год	1997 год
Объем выпускаемой продукции	Шт.	5800	6350
Среднегодовая стоимость ОПФ	Тыс.руб.	100250	100584
В т.ч. активная часть	Тыс.руб.	70815	72960
Численность работников среднегодовая	Чел.	150	156

Задача 7. Полная первоначальная стоимость станка 10,2 тыс.руб., срок службы 7 лет. Затраты на модернизацию составляют 2,3 тыс.руб., ликвидационная стоимость станка 0.3 тыс .руб.определить годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации.

Задача 8. На основании имеющихся данных заполните таблицу до конца:

ОПФ	Первоначальная стоимость, мл и. руб.	Нормативный срок службы, лет	Норма амортизации %	Время эксплуатации, лет	Остаточная стоимость, млн.руб.	Отчислено в амортизационный фонд
1. Станок	10	8	-	3		
2. Здание		20	5	12	24	

Задача 9. Исходные данные для задачи, тыс.руб.

Показатели	Базовый период	Отчетный период
Объем выполняемых геологоразведочных работ	15000	15500
Оборотные фонды	2300	2150
В том числе:		
Производственные запасы	1200	1100
Незавершенное производство	1000	950
Расходы будущих периодов	100	100
Средства обращения	50	60
Всего оборотных средств	2350	2210

Необходимо определить структуру оборотных средств организации и её изменения в отчетном периоде.

Задача 10. Рассчитать по приведённым в задаче 1 исходным данным показатели использования оборотных средств в организации за базовый и отчётный периоды.

Задача 11. Объем выполненных работ 21000 тыс.руб., оборотные средства составляют 2960 тыс.руб. Оборотные средства использовались в течение года. Определить показатели использования оборотных средств.

Задача 12. Сумма оборотных фондов 2400 тыс. руб., средств обращения 550 тыс.руб. Объем выполненных работ 20000 тыс.руб .Период использования оборотных средств один год. Определить показатели использования оборотных средств.

Критерии оценки:

«Отлично» - правильное решение задачи.

«Хорошо» - допущена неточность в решении задачи или одна ошибка.

«Удовлетворительно» - задача решена с ошибками или не полностью.

Нормирование труда.

- 1.Нормирование труда: понятие и цели.
- 2.Методы нормирования труда.
- 3.Основные виды норм затрат труда.
- 4.Основание для пересмотра норм.
- 5.Изучение затрат рабочего времени: по методу наблюдения.
6. Изучение затрат рабочего времени: по способу наблюдения.
7. Изучение затрат рабочего времени: по численности трудящихся.
8. Изучение затрат рабочего времени: по способу и форме записи результате наблюдений.
9. Виды наблюдений при изучении затрат рабочего времени.
- 10.Бапанс рабочего времени работника и его виды.

Критерии оценки:

«Отлично» - Раскрыты понятия. Полный и точный ответ на вопрос

«Хорошо» - Раскрыты понятия Ответ полный, но допущены небольшие неточности

«Удовлетворительно» - Ответ не является полным

«Неудовлетворительно» - Задание не выполнено

Задача 1. Определить выработку в нормо-часах на одного рабочего, если буровая бригада из 8 человек выполнила следующий объем работ (табл. 1).

Таблица 1.

Номера скважин	Объем бурения, м	Норма времени на 1м бурения скважины, ч
1	300	0,4
2	200	0,3
3	50	0,6
4	100	0,5

Задача 2. Рабочему дано сменное задание-15 копуш. Норма времени на 1 копушу-40 мин. За смену продолжительностью 8ч рабочий изготовил 12 копуш. Определить выполнение нормы выработки и сменного задания.

Задача 3. Каково повышение нормы выработки при снижении нормы времени на 10%?

Задача 4. Как изменяется норма времени, если норма выработки повышена на 22%?

Критерии оценки:

«Отлично» - правильное решение задачи.

«Хорошо» - допущена неточность в решении задачи или одна ошибка.

«Удовлетворительно» - задача решена с ошибками или не полностью.

Учет оплаты труда.

1. Понятие заработной платы
2. Виды заработной платы.
3. Понятие оплаты труда.
4. Основные принципы организации заработной платы.
5. Что такое тарифная система?
6. Назовите элементы тарифной системы.
7. Назовите и охарактеризуйте формы оплаты труда.
8. Охарактеризуйте системы сдельной оплаты труда.
9. Охарактеризуйте системы повременной оплаты труда.
10. Надбавки и доплаты. (Надтарифное стимулирование работников.)

Критерии оценки:

«Отлично» - Раскрыты понятия. Полный и точный ответ на вопрос

«Хорошо» - Раскрыты понятия Ответ полный, но допущены небольшие неточности

«Удовлетворительно» - Ответ не является полным

«Неудовлетворительно» - Задание не выполнено

Задача 1. В партии применяется простая повременная оплата труда, месячный оклад 8000рублей, в месяце 26 шестичасовых рабочих дней. Рабочий отработал 20 полных рабочих дней и 2 дня по 4 часа. Определить зарплату рабочего.

Задача 2. Часовая тарифная ставка 62,7 рублей, восьмичасовой рабочий день, норма выработки 200 операций, объем выполненной продукции 2000 операций. Определить сдельный заработок рабочего.

Задача 3. Определить соотношение в темпах роста заработной платы работников и роста производительности труда, если:

N	Показатели	Года	
		1	2
1	Объем выполненных работ, тыс.руб.	5000	6280
2	Численность работников, чел.	960	1100
3	Фонд оплаты труда, тыс.руб.	2860	3425

Задача 4. Сменный мастер с тарифной ставкой 260 руб/час. находился в поле 20 дней (в месяце 30 дней). Среднее количество часов работы в месяце 180 часов. Начислить полевое довольствие.

Задача 5. Определить доплату за сверхурочную работу, если известно, что рабочий съёмочной партии отработал в смену 10 часов, при норме 7 часов. Повременная часовая тарифная ставка рабочего 23 руб.

Критерии оценки:

«Отлично» - правильное решение задачи.

«Хорошо» - допущена неточность в решении задачи или одна ошибка.

«Удовлетворительно» - задача решена с ошибками или не полностью.

Издержки производства, ценообразование. Эффективность деятельности предприятия.

- Дайте определение себестоимости продукции;
- Назовите виды себестоимости и раскройте их;
- Раскройте классификацию затрат, входящих в себестоимость:
- Что такое структура себестоимости.
- Почему ГРР являются трудоемкими.
- Что такое калькулирование.
- Назовите основные статьи калькуляционного учета затрат.
- Раскройте состав основных расходов.
- Раскройте состав накладных расходов.
- Раскройте понятие - плановые накопления.
- Что такое снижение себестоимости.
- Перечислите источники снижения себестоимости.
- Какие факторы влияют на снижение себестоимости.
- Дайте определение цены;
- Какие существуют подходы к формированию цены.
- Перечислите функции цен.
- Какие существуют виды цен:
- Назовите методы ценообразования;
- Что такое ценообразование;
- Как возникает прибыль у предприятия;
- Как распределяется прибыль;
- Что такое рентабельность, как можно посчитать показатель рентабельности;
- Раскройте понятие эффективности;
- Перечислите виды эффективности;
- Как рассчитываются показатели эффективности производства.
- Раскройте понятие эффективности;
- Перечислите виды эффективности;
- Как рассчитываются показатели эффективности производства

Критерии оценки:

«Отлично» - Раскрыты понятия. Полный и точный ответ на вопрос

«Хорошо» - Раскрыты понятия Ответ полный, но допущены небольшие неточности

«Удовлетворительно» - Ответ не является полным

«Неудовлетворительно» - Задание не выполнено

Задача 1. Основные расходы организации 1320 тыс. руб. Задание по снижению себестоимости на планируемый период составляет 2,3%. Накладные расходы 15%, плановые накопления 14,8%. Определить сметную стоимость и плановую себестоимость работ.

Задача 2. Общая экономия в планируемом периоде определена в сумме 25 тыс. руб., то при проектируемой сумме основных и накладных расходов в 2100 тыс. руб. насколько снизится себестоимость?

Задача 3. Издержки производства (себестоимость) единицы продукции составляют, руб./т:

- сырьё и материалы-850;
- топливо и энергия-120;
- заработная плата производственных рабочих с начислениями-140;
- цеховые расходы-160;
- общехозяйственные расходы-200;
- внепроизводственные расходы-60;
- расчётная рентабельность продукции-15%;
- ставка налога на добавленную стоимость-20%;
- определить оптовую цену с учётом НДС (отпускную цену).

Задача 4. Задание по снижению себестоимости на планируемый период 2,5%. Основные расходы 840 тыс.руб., накладные расходы 20%, плановые накопления 14%. Определить сметную стоимость работ и плановую себестоимость выполнения работ.

Задача 5. Рассчитайте оптовую цену продукции при следующих условиях: себестоимость единицы продукции в первый год серийного выпуска 20тыс.руб., из них 6 тыс.руб.- затраты на освоение, 8тыс.руб.- материальные затраты, норматив рентабельности 40% от затрат на обработку

Задача 6. Предприятие произвело и реализовало 10 000 шт. Продукции А и 2000 шт. продукции Б. Оптовая цена единицы продукции А-1500 руб., продукции Б-1200 руб., себестоимость единицы продукции а-1100 руб., продукции Б-900 руб.

Операционные доходы-800 тыс.руб., операционные расходы-700 тыс.руб.

Среднегодовая стоимость основных производственных фондов 30 млн. руб., нормируемых оборотных средств 10 млн.руб. Определить показатели дохода, прибыли, рентабельности.

Задача 7. Заполните таблицу до конца.

№	Себестоимость единицы продукции	Расчётная рентабельность, %	Удельная прибыль	Оптовая цена предприятия
1	200	25		
2		20		480
3	250			350
4		30	120	

Задача 8. Валовая прибыль организации составляет 530 тыс.руб. Для формирования страховых запасов материалов организация пользовалась ссудой банка в размере 400тыс.руб.. при этом ставка за банковский кредит составляет 2%. Определить остаточную прибыль?

Задача 9. Фактические издержки за выполнение работ, предусмотренных геологическим заданием, составляет 4530 тыс.руб., а сметная стоимость этих работ- 5290тыс.руб. Какова общая балансовая прибыль организации?

Задача 10. Валовая прибыль геологоразведочной организации составляет 670 тыс.руб.

Среднегодовая стоимость основных производственных фондов равна 3270 тыс.руб.. нормируемых оборотных средств-170тыс.руб. Плата в госбюджет установлена в размере 1.5% от стоимости производственных фондов. Определить остаточную прибыль.

Задача 11. Приведены основные показатели двух вариантов проектов строительства горнодобывающего предприятия

	Варианты	
	1	2
Производственная мощность рудника, тыс.т/год, А	2400	2400
Общие капитальные вложения (сметная стоимость строительства) тыс.руб., К	99840	102720
Себестоимость годовой продукции, тыс.руб., С	21864	19240

Сравнить экономическую эффективность двух вариантов технических проектов и выбрать из них оптимальный вариант.

Задача 12. Проектом предусматривается два варианта разработки месторождения известняка. Определить общую и сравнительную эффективность капитальных вложений по вариантам разработки месторождения при следующих исходных данных.

	Варианты	
	1	2
Оптовая цена 1 т. известняка, руб./т.	18,5	18,5
Себестоимость производства 1 т. известняка, руб./т.	15,0	16,5
Общие капитальные вложения, тыс./руб.	1600	2100
Годовая производительность рудника,	120	165

тыс.т./год		
------------	--	--

Задача 13. Определить оптимальный вариант мероприятия НТП и годового экономического эффект от его внедрения на основе следующих данных.

Показатели	Ед.измерения	Варианты		
		Базовый	Первый	Второй
Себестоимость	Руб./шт.	120	105	118
Цена продукции	Руб./шт.	145	145	145
Удельные капитальные вложения	Руб./шт.	200	-	-
Общий объём капитальных вложения	Руб.	-	4 400 000	3 800 000
Годовой объём производства продукции	Шт.	18 000	20 000	20 000
Норма дисконта	Доли, единицы	0,15	0.15	0.15

Критерии оценки:

- «Отлично» - правильное решение задачи.
- «Хорошо» - допущена неточность в решении задачи или одна ошибка.
- «Удовлетворительно» - задача решена с ошибками или не полностью.

Введение в менеджмент.

1. В чем состоит сущность менеджмента.
2. Объясните сущность понятия «среда предприятия».
3. Назовите основные принципы построения организационных структур.
4. В чем состоит содержание процесса управления.
5. Какова сущность цикла менеджмента.

Критерии оценки:

- «Отлично» - Раскрыты понятия. Полный и точный ответ на вопрос
- «Хорошо» - Раскрыты понятия Ответ полный, но допущены небольшие неточности
- «Удовлетворительно» - Ответ не является полным
- «Неудовлетворительно» - Задание не выполнено

Основы маркетинга.

1.Какая маркетинговая информация считается внешней?

- а. сведения о товарах конкурентов.
- б. данные о себестоимости продукции.

2.Входят ли наблюдения, эксперименты в комплекс маркетинговых исследований?

- а да.
- б. нет.

3.В чем состоит главная опасность для предприятия при использовании концепции совершенствования товара?

- а .усложняются методы сбыта продукции.
- б. упускаются изменяющиеся запросы потребителей.

4.Можно ли считать маркетинг рыночной конкуренцией управления предприятием?

- а. да.
- б. нет.

5.Что относится к сегментированию рынка?

- а.группировка товаров по различным количественным и качественным характеристикам.
- б. группировка товаров по различным характеристикам.

6.Влияет ли на сегментирование рынка возраст потребителей?

- а да.

б. нет.

7. В каких случаях организационную службу отдела маркетинга целесообразно строить по товарному производству?

а. если предприятие выпускает обширную номенклатуру изделий.

б. если предприятие выпускает один ассортимент.

8. Влияет ли выбор стратегии маркетинга на политику ценообразования предприятия?

а. да.

б. нет.

9. Для каких товаров наиболее приемлема концепция интенсификации коммерческих усилий?

а. для товаров пассивного спроса.

б. для товаров первой необходимости.

10. Можно ли считать маркетинг одной из составляющих частей предпринимательской деятельности?

а. да. б. нет.

11. В какой из двух ситуаций наиболее эффективной считается использование производства концепции совершенствования производства?

а. необходимость снижения цен при росте объема производства.

б. снижение объема при увеличении цен.

12. Какие из названных аспектов должны учитывать предприятия, организующие личную продажу товара?

а. увеличение средств на рекламу товаров.

б. увеличение средств на профессиональную подготовку товарного персонала.

13. Какие из указанных методов распространения товаров на рынке увеличивают издержки производства?

а. реализация продаж через посредников.

б. самостоятельная реализация продукции.

14. В чем состоит главная опасность для предприятия при использовании совершенствования товара?

а. упускаются изменяющиеся запросы потребителей.

б. усложняются методы сбыта продукции.

15. Что является наиболее сложным для предпринимателя?

а. реализация товара.

б. производство товара.

Критерии оценки:

Критерием оценки является уровень усвоения студентом материала, предусмотренного программой дисциплины, что выражается количеством выполненных заданий на предложенные задачи.

При выполнении:

61-74% – оценка 3 («удовлетворительно»);

75-94% – оценка 4 («хорошо»);

95-100% – оценка 5 («отлично»).

1. Понятие маркетинга.
2. Задачи, которые решает система маркетинга.
3. Перечислите принципы маркетинга.
4. Перечислите концепции маркетинга.
5. Стратегии маркетинга.
6. Что такое маркетинговое исследование?
7. Дать определение Маркетинговая среда.
8. Что такое сегментирование рынка?
9. Что такое комплекс маркетинга?
10. Из каких этапов состоит комплекс маркетинга.
11. Что такое методы распространения .
12. Что такое стимулирование сбыта?
13. Перечислить организационные структуры управления маркетинга.
14. Виды планов маркетинга.
15. Виды маркетингового контроля.

Критерии оценки:

«Отлично» - Раскрыты понятия. Полный и точный ответ на вопрос

«Хорошо» - Раскрыты понятия Ответ полный, но допущены небольшие неточности

«Удовлетворительно» - Ответ не является полным
«Неудовлетворительно» - Задание не выполнено

Деятельность предприятия.

1. Что такое планирование на предприятии?
2. Главная задача планирования на предприятии?
3. Перечислите научные принципы планирования.
4. Перечислите методы разработки планов.
5. Какие бывают виды планирования от периода времени.
6. Что такое стратегическое планирование?
7. Что такое тактическое планирование?
8. Дайте определение оперативного планирования.
9. Что такое бизнес-план.
10. Перечислите основные разделы бизнес-плана предприятия.
11. Что такое финансы?
12. Финансовая система.
13. Структура финансовой системы.
14. Финансовые отношения предприятия.
15. Денежные фонды предприятия.
16. Принципы организации финансов предприятия.
17. Финансовые ресурсы предприятия.
18. Источники формирования финансовых ресурсов предприятия.

Критерии оценки:

«Отлично» - Раскрыты понятия. Полный и точный ответ на вопрос

«Хорошо» - Раскрыты понятия. Ответ полный, но допущены небольшие неточности

«Удовлетворительно» - Ответ не является полным

«Неудовлетворительно» - Задание не выполнено

Рубежный контроль

Вариант №1

1. Понятие микроэкономики. Предмет и объект микроэкономики.
2. На сколько процентов снизилась себестоимость продукции предприятия в плановом году, если она равна 78 млн. руб., а в отчетном году себестоимость продукции составила 80 млн. руб.

Вариант №2

1. Понятие предприятия. Цели и функции предприятия. Классификация предприятий по различным признакам.
2. Продукция предприятия составила 250000 тыс. руб., среднегодовая стоимость основных фондов – 140000 тыс. руб., численность промышленно-производственного персонала – 270 человек. Определить показатели фондоотдачи, фондоемкости и фондовооруженности труда.

Вариант №3

1. Сущность предпринимательской деятельности, ее виды.
2. Стоимость реализованной продукции за год 25 млн. руб. Средняя сумма всех оборотных средств предприятия 2,5 млн. руб. Определить показатели оборачиваемости оборотных средств за отчетный период.

Вариант №4

1. Сущность, состав и структура основных фондов. Учет и оценка основных фондов предприятия. Износ и амортизация основных фондов.
2. Предприятие произвело 230 тонн продукции. Оптовая цена 1 тонны 15 тыс. руб. Численность промышленно - производственного персонала- 134 человек. Определить производительность труда различными методами.\

Вариант №5

1. Источники и структура капитальных вложений.
2. Предприятие произвело 1300 тонн продукции. Оптовая цена 1 тонны – 10 тыс. руб. Численность промышленно - производственного персонала- 119 человек. Определить производительность труда различными методами.

Вариант №6

1. Сущность, состав и структура оборотного капитала.
2. Рабочий V разряда (часовая тарифная ставка – 61,60 руб.) за месяц выпустил 21 тонну продукции. Определить заработок рабочего, если норма выработки - 600 кг в смену (смена 7 часов), премия 40 %.

Вариант №7

1. Кругооборот оборотных средств. Источники формирования оборотных средств.
2. Рассчитать размер зарплаты рабочего - повременщика IV разряда, если он отработал 23 рабочих дня. Длительность смены 8 часов. Часовая тарифная ставка IV разряда 54,40 руб.

Вариант №8

1. Понятие менеджмента. Цели и принципы менеджмента.
2. Определить рентабельность предприятия, если балансовая прибыль предприятия равна 45 млн. руб., среднегодовая стоимость основных фондов 79 млн. руб., а средняя стоимость оборотных средств – 4.5 млн. руб.

Вариант №9

1. Сущность планирования. Принципы планирования. Виды планов.
2. Объем реализованной продукции 50400 тыс. руб. Оборотные средства совершают 8 оборотов. Определить потребность в оборотных средствах.

Вариант №10

1. Персонал организации: понятие, классификация.
2. Определить заработок рабочего-повременщика III разряда (часовая тарифная ставка 46,50 руб.), если известно, что он отработал 25 рабочих дней, длительность смены 7 часов, премия 25 %.

Вариант №11

1. Понятие производительности труда, методы ее измерения.
2. Капитальные затраты на строительство завода составили 800,0 млн. руб. Сумма годовой прибыли 300,0 млн. руб. Определить срок окупаемости и коэффициент эффективности капитальных вложений.

Вариант №12

1. Заработная плата, ее виды, принципы организации.
2. Капитальные затраты на строительство цеха составили 46500 тыс. руб. Количество произведенной продукции – 3200 тонн. Себестоимость 1 тонны продукции 15 тыс. руб. Оптовая цена 1 тонны -19 тыс. руб. Определить срок окупаемости капитальных затрат.

Вариант №13

1. Организационно-правовые формы предприятий.
2. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств равен 8 оборотам в год, средняя сумма оборотных средств - 1900 тыс. руб. Определить реализованную продукцию и ее возможный рост, если коэффициент оборачиваемости увеличится на 1 оборот.

Вариант №14

1. Понятие себестоимости продукции, ее виды.
2. Покупная цена оборудования- 255000 рублей, затраты на его транспортировку- 15 % от цены, затраты на монтаж- 20 % от цены. Амортизационный период- 10 лет. Определить первоначальную стоимость оборудования и его остаточную стоимость после 6 лет эксплуатации.

Вариант №15

1. Понятие «цена» товара. Виды цен.
2. Себестоимость 1 тонны хлеба 22500 руб. Плановые накопления 21 %. НДС - 18%. Торговая наценка – 9%. Определить розничную цену 1 тонны хлеба.

Вариант №16

1. Прибыль предприятия, ее виды.
2. Стоимость основных фондов на начало года составила 35900 тыс. руб. В марте введено основных фондов на 2325 тыс. руб. С июля выбыло на 960 тыс. руб. Определить коэффициент обновления и выбытия основных фондов.

Вариант №17

1. Сдельная заработная плата, ее системы. Повременная заработная плата, ее системы.

2. Стоимость основных фондов на начало года составила 4860 тыс. руб. С 1 июня введено основных фондов на 640 тыс. руб., а с 1 августа выбыло на 220 тыс. руб. Определить среднегодовую стоимость основных фондов.

Вариант №18

1. Значение снижения себестоимости продукции, пути ее снижения.
2. Цена единицы продукции 1700 руб. Себестоимость единицы продукции 1000 руб. Произведено 100 тонн данной продукции. Определить прибыль от реализации продукции и рентабельность продукции.

Вариант №19

1. Понятие рентабельности, ее виды.
2. Прибыль от реализации продукции составила 3900 тыс. руб. Прибыль от внереализационных операций – 420 тыс. руб. Прибыль о реализации имущества 350 тыс. руб. Различные убытки составили 38 тыс. руб. Определить балансовую прибыль предприятия.

Вариант №20

1. Тарифная система, ее элементы.
2. Себестоимость 1 тонны продукции – 1280 руб. Оптовая цена 1 тонны – 15600 руб. Годовой выпуск продукции 450 тонн. Определить затраты на 1 руб. продукции

Вариант №21

1. Производственная структура организации, ее элементы.
2. Полная себестоимость 1 тонны подсолнечного масла 42400 руб. Плановые накопления – 20%. НДС-10%. Торговая наценка – 9%. Определить розничную цену 1 т подсолнечного масла.

Вариант №22

1. Понятие производственной мощности, ее виды.
2. Определить выполнение дневных норм геодезистов, изготовивших за 8-часовой рабочий день 40 картосхем при норме времени на одну картосхему 15мин. И норме выработки в час 4 картосхемы.

Вариант №23

1. Производственный процесс, его элементы.
2. Лаборант за один день выполнил 20 индексов при норме 16 индексов. Определить выполнение нормы выработки.

Вариант №24

1. Понятие маркетинга. Принципы и цели маркетинга.
2. Полный объём работ составляет 25 шт.приборов. Общие затраты на производство приборов равны 550 тыс.руб.. Показатель рентабельности принимается равным 50%. Определить прибыль от реализации.

Вариант №25

1. Выручка, доходы и прибыль предприятия. Планирование прибыли и её распределение на предприятии.
2. Выбрать наиболее эффективный вариант освоения капитальных вложений, если общие затраты на разведку месторождения составляют 10 млн.руб., срок разведки месторождения 5 лет., а распределение затрат по годам разведки следующее: $E_n = 0.08$
Год разведки 1 2 3 4 5
1-й вариант 3 3 2 1 1
2-й вариант 1 1 2 3 3

Критерии оценки:

«Отлично» - ответ на вопрос правильный и в полном объеме, правильное решение задачи.

«Хорошо» - ответ на вопрос короткий, но верный, допущена неточность в решении задачи или одна ошибка.

«Удовлетворительно» - допущены ошибки в ответе на вопрос, задача решена с ошибками или не полностью.

4. Контрольно-оценочные материалы для итоговой аттестации по дисциплине

4.1. ЗАДАНИЕ (теоретическое) № 1

Текст задания: Отрасль в системе национальной экономики.

Условия выполнения задания:

1. Место (время) выполнения задания: кабинет экономики и менеджмента
2. Максимальное время выполнения задания: 20 мин.
3. Вы можете воспользоваться:
 - Конституция РФ
 - Гражданский кодекс РФ
 - Трудовой кодекс РФ
 - Кодекс РФ об административных правонарушениях

Вариант № 1

Предприятие как хозяйствующий субъект в рыночной экономике. Типовая структура управления предприятием. Структурные подразделения предприятия.

Вариант № 2

Основные производственные фонды: понятие, классификация, структура, виды оценки.

Вариант № 3

Основные производственные фонды: износ, амортизация, нормы амортизации.

Вариант № 4

Показатели эффективности использования основных фондов предприятия.

Вариант № 5

Оборотные средства предприятия: понятие, состав, структура.

Вариант № 6

Оборотные средства предприятия: кругооборот, нормирование, источники формирования.

Вариант № 7

Показатели эффективности использования оборотных средств предприятия.

Вариант № 8

Персонал предприятия, его структура.

Вариант № 9

Рабочее время и его использование. Баланс рабочего времени.

Вариант № 10

Структура производственного процесса.

Вариант № 11

Производительность труда. Основные показатели.

Вариант № 12

Факторы и резервы роста производительности труда.

Вариант № 13

Техническое нормирование труда: сущность, задачи, методы, виды норм затрат труда.

Вариант № 14

Техническое нормирование труда: виды, оценка качества норм затрат труда.

Вариант № 15

Виды и этапы проведения наблюдений при изучении затрат рабочего времени.

Вариант № 16

Понятие заработной платы. Принципы организации оплаты труда на предприятии.

Вариант № 17

Тарифная система оплаты труда и её элементы.

Вариант № 18

Формы и системы оплаты труда.

Вариант № 19

Понятие, структура себестоимости работ.

Вариант № 20

Классификация затрат. Калькуляция. Пути снижения себестоимости.

Вариант № 21

Ценообразование.

Вариант № 22

Доход и прибыль предприятия.

Вариант № 23

Рентабельность производства.

Вариант № 24

Маркетинг: понятие, задачи, стратегии, принципы, концепции, функции.

Вариант № 25

Процесс управления маркетингом.

Вариант № 26

Научно-технический прогресс – как источник экономического роста.

Вариант № 27

Экономическая эффективность производства.

Вариант № 28

Финансы предприятия.

Вариант № 29

Финансовые отношения и денежные фонды предприятия.

Вариант № 30

Планирование производственно-хозяйственной деятельности предприятия.

4.2.ЗАДАНИЕ (практическое) № 2

Текст задания: Выполнить условие практического задания

Условия выполнения задания:

1. Место (время) выполнения задания: кабинет экономики и менеджмента
2. Максимальное время выполнения задания: 20 мин.
3. Вы можете воспользоваться: калькулятор
4. При выполнении данного практического задания: провести необходимые расчеты

Задача 1.

Годовой объем работ составил — 1236820 тыс.руб. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов — 923000 тыс.руб., количество работников — 528 человек.

Определить показатели использования основных производственных фондов.

Задача 2

Определить норму амортизации при следующих условиях:

Первоначальная стоимость прибора составляет -400 тыс. руб.. срок службы его (с учетом морального износа) 7 лет. За это время на капитальный ремонт и модернизацию прибора предусматривается - 95 тыс. руб. При списании прибора за него предполагается получить - 45 тыс. руб.

Задача 3

На универсальном приборе по нормативам можно зарисовать в месяц-200 км. кв. съёмки М 1:100000, а фактически вырисовывается- 170 км. кв. Плановый фонд времени работы оборудования за месяц составляет- 210 ч., а фактически обработано- 179 ч. Определить показатели использования основных производственных фондов предприятия.

Задача 4

Объём выполненных работ составляет- 20000 тыс.руб. Среднегодовая сумма оборотных фондов-2400 тыс.руб., а средств обращения- 560 тыс.руб.

Определить показатели использования оборотных средств предприятия.

Задача 5

Объём выполненных работ в годовом периоде составляют - 320 млн. руб. Среднегодовая сумма оборотных средств составляет - 65 млн. руб.

Определить продолжительность одного оборота за данный период.

Задача 6

Определить показатели производительности труда, если объём выполненной работы составляет - 20 тыс. шт., время, затраченное на выполнение работы 5000 чел - день.

Задача 7

Объём работ, выполняемой геодезической партией в натуральном выражении составляет -10 тыс. км. Доход- 320 тыс. руб. Нормативные затраты труда-5000чел. - день, фактические затраты- 4450 чел. - день. В партии занято - 64 человека. Определить показатели производительности труда.

Задача 8

Требуется определить выполнение дневных норм геодезистов, изготовивших за 8 — часовой день — 40 картосхем при норме времени на одну картосхему 15 мин. Норме выработки в час 4 картосхемы.

Задача 9.

Определить изменения нормы времени, если норма выработки повышена на - 23%.

Задача 10.

Определить изменения нормы выработки, если норма времени снижена на - 12%.

Задача 11.

Лаборант за один день выполнил — 20 индексов при норме - 16 индексов.

Определить выполнение нормы выработки.

Задача 12.

В партии применяется простая повременная оплата труда. Оклад за месяц- 3400 руб. В месяце 26 шестичасовых рабочих дней. Рабочий отработал - 20 полных рабочих дней и - 2 дня по 4 часа. Определить заработную плату рабочего.

Задача 13.

Рассчитать заработную плату рабочему - сдельщику, если он выполнил 10000 ед. работы за 25 рабочих дней при норме выработки 320 ед. в день. Тарифная ставка 240 руб. в день.

Задача 14.

Часовая тарифная ставка $T_{ст1}=62.7$ руб., восьмичасовой рабочий день, норма выработки- 20 операций, объём выполненной продукции- 2000 операций. Определить сдельный заработок рабочего.

Задача 15.

Определить заработок рабочего, находящегося на сдельно-премиальной оплате, если он сделал — 2145 ед. продукции за 25 рабочих дней при норме выработке 54 ед. в день. Дневная тарифная ставка — 165 руб. за выполнение плана выплачивается премия 12 % основного заработка.

Задача 16.

Общая экономия в планируемом периоде определена в сумме -22 тыс.руб. Основные расходы составляют - 1000 тыс. руб.. накладные расходы — 900 тыс.руб. Определить общее снижение себестоимости.

Задача 17.

Общая экономия в планируемом периоде определена в сумме — 43 тыс.руб., то при проектируемой сумме основных и накладных расходов в 3230 тыс. руб. На сколько снизится себестоимость?

Задача 18.

Основные расходы предприятия составляют - 920 тыс. руб., накладные расходы — 20 %, общее снижение себестоимости работ - 1,5 %. Рассчитать общую экономию и себестоимость работ.

Задача 19.

Себестоимость единицы продукции составляет - 250 руб/шт., оптовая цена предприятия -350 руб/шт. Определить удельную прибыль и рентабельность.

Задача 20.

Прибыль организации за год составляет - 500 тыс. руб. Среднегодовая стоимость основных фондов равна - 3400 тыс. руб., нормируемых оборотных средств - 230 тыс. руб. Определить уровень рентабельности.

Задача 21.

Предприятие произвело и реализовало продукции в количестве 20000 шт. Оптовая цена единицы продукции - 1200 руб., себестоимость единицы продукции - 900 руб. Операционные доходы - 900 тыс. руб., операционные расходы - 700 тыс. руб. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов 20 млн. руб., нормируемых оборотных средств 10 млн. руб. Определить показатели дохода, прибыли, рентабельности.

Задача 22.

Полный объём работ составляют 25 приборов. Общие затраты на производство приборов -550 тыс. руб. Показатель рентабельности - 50%. Определить абсолютный показатель эффективности ПХД предприятия.

Задача 23.

Себестоимость единицы продукции составляет - 200 руб/шт., расчетная рентабельность - 25 %. Определить удельную прибыль и оптовую цену предприятия.

Задача 24.

Предприятие произвело и реализовало продукции в количестве- 10000 шт. Оптовая цена единицы продукции- 1500 руб., себестоимость ед. продукции-1100 руб. Операционные доходы- 800 тыс. руб., операционные расходы- 700 тыс. руб.

Среднегодовая стоимость ОПФ- 30 млн. руб., нормируемых оборотных средств-10 млн. руб. Определить показатели дохода, прибыли, рентабельности.

Задача 25.

Прибыль от продаж составляет-85 млн. руб.. операционная прибыль-20 млн. руб., внереализационная прибыль 150 тыс.руб. Ставка налога на прибыль-30 %. Определить чистую прибыль предприятия. Налог на прибыль $Пп = Стн / 100 * П$.

Задача 26.

Выручка предприятия за год составляет-75 млн.руб. Себестоимость реализованной продукции 62 млн.руб. Стоимость основных производственных фондов 87 млн.руб. Определить величину прибыли предприятия и рассчитать показатели рентабельности.

Задача 27.

Определите общее снижение себестоимости работ, если общая экономия в планируемом периоде составляет- 27 тыс. руб.. основные расходы -37000 руб., а накладные расходы -20%.

Задача 28.

По данным таблицы определить оптимальный вариант технического решения				
Показатели	Единица измерения	Варианты		
		1	2	3
Себестоимость ед.продукции	Руб./шт.	200	180	230
Удельные кап.вложения	Руб./шт	400	460	300

Норма дисконта	Доли единицы	0.2	0.2	0.2
----------------	--------------	-----	-----	-----

Задача 29.

Объём капитальных вложений по объектам производственного назначения на планируемый период составляет - 6500 тыс.руб. Прирост прибыли- 680 тыс.руб.

Определить экономическую эффективность и срок окупаемости капитальных вложений.

Задача 30.

Выбрать оптимальный вариант технического проекта строительства предприятия при следующих условиях.

	Вариант № 1	Вариант № 2
Капитальные вложения, руб.	400	460
Себестоимость работ, руб.	200	180
Нормативный коэффициент Ен	0,2	0,2

4.3.Пакет экзаменатора

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА		
Задание <u>теоретические № 1</u> Отрасль в системе национальной экономики		
Результаты освоения (объекты оценки)	Критерии оценки результата	Отметка о выполнении
<p>знать:</p> <p>основы экономической теории и экономических отношений;</p> <p>действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;</p> <p>особенности микроэкономического функционирования предприятия в рыночных условиях;</p> <p>основные признаки предприятия, механизм функционирования предприятия, типы производства, производственную структуру предприятия;</p> <p>общую организацию производственного и технологического процессов;</p> <p>методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;</p> <p>состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;</p> <p>основы организации работы коллектива исполнителей;</p> <p>формы организации и оплаты труда;</p> <p>механизмы ценообразования на продукцию (услуги);</p> <p>классификацию затрат себестоимости;</p> <p>виды прибыли и рентабельности;</p> <p>понятие эффективности виды эффективности;</p> <p>основы планирования, финансирования и кредитования организаций;</p> <p>общую производственную и организационную структуру организации;</p> <p>современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - правильность определения экономики; - глубина раскрытия основных экономических проблем; - полнота характеристики современного состояния и перспектив развития отрасли; - полнота характеристики организации как хозяйствующего субъекта рыночной экономики; - правильность формулирования сущности и функций цены; - полнота знаний классификации цен на товары и услуги; - правильность определения состава и структуры цены; -глубина раскрытия сущности заработной платы, основных форм и систем оплаты труда; - полнота характеристики стилей управления и основных видов коммуникации; - глубина раскрытия структуры коммуникационного процесса, психологических закономерностей делового общения, сущности формальных и неформальных коммуникаций, этики делового общения; - полнота характеристики функций менеджмента, как основных составляющих 	

<p>способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии; основные понятия современного менеджмента (управления) и маркетинга; комплекс маркетинговых мероприятий с учетом специфики геологоразведочной отрасли.</p> <p>особенности организации и планирования деятельности предприятия; методику разработки бизнес-плана; основные источники финансовых ресурсов предприятия; сущность инвестиционной политики предприятия; технико-экономические показатели деятельности предприятия и методики их расчета;</p>	<p>управленческого цикла;</p> <ul style="list-style-type: none"> - полнота знаний организации работы по управлению предприятием отрасли; - правильность формулирования сущности, целей, основных принципов и функций маркетинга; - полнота характеристики формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации; 	
---	--	--

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА

Задание практическое № 2 Выполнить условие практического задания

Результаты освоения (объекты оценки)	Критерии оценки результата	Отметка о выполнении
<p>уметь:</p> <p>находить и использовать необходимую экономическую информацию;</p> <p>производить необходимые экономические расчеты;</p> <p>принимать адекватные рыночной ситуации экономические решения и самостоятельно пользоваться нормативными документами;</p> <p>определять организационно-правовые формы предприятий;</p> <p>определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов предприятия;</p> <p>рассчитывать показатели эффективного использования основных и оборотных средств;</p> <p>оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;</p> <p>составлять калькуляцию себестоимости продукции;</p> <p>рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности предприятия;</p> <p>грамотно составлять технический проект на производство работ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - глубина раскрытия методики расчета оптовой и розничной цены на продукцию; - полнота знаний методики расчета заработной платы; - демонстрация навыков расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации; - правильность анализа ситуации на рынке товаров и услуг. 	

Условия выполнения заданий

Время выполнения задания мин. _____ 40 _____

Требования охраны труда: инструктаж по технике безопасности

Оборудование: ручка, бумага, калькулятор

Критерии оценки:

«**Отлично**» - ответ на вопрос правильный и в полном объеме, правильное решение задачи.

«**Хорошо**» - ответ на вопрос короткий, но верный, допущена неточность в решении задачи или одна ошибка.

«**Удовлетворительно**» - ответ на один вопрос, либо правильное решение задачи; либо неполный ответ на вопрос и неполное решение задачи; либо допущены ошибки в ответе на вопрос, задача решена с ошибками или не полностью.

5. Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Гражданский Кодекс Российской Федерации. Часть 1;
2. Котерова Н.П. Экономика организации. Учебник- М.: Изд.центр «Академия», 2014 г.
3. Барышев А.Ф. Маркетинг. Учебник- М.: Изд.центр «Академия», 2013 г.
4. Васютинский И.Ю., Прусаков А.Н., Соломатов В.И. Экономика топографо-геодезического производства. Учебник. – М.: Картгеоцентр – Геодезиздат, 2001 г.;
5. Драчева Е.Л. Менеджмент. Учебник- М.: Изд.центр «Академия», 2013 г.
6. Соломатов В.И. Микроэкономика. Учебное пособие. – М.: МИИГАиК, 2002 г.

Дополнительные источники:

1. Налоговый Кодекс Российской Федерации. Часть 1;
2. Артамонова И.А., Чекушина А.И., Седова С.В. Методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине «Менеджмент и маркетинг». – М.: МИИГАиК, 2006 г.;
3. Артамонова И.А., Краснопевцева Б.В., Ознамец В.В. Менеджмент как вид управленческой деятельности., М.: МИИГАиК, 2005 г.;
4. Болотин В.В., Соломатов В.И. Экономика геодезического предприятия. Учебное пособие. – М.: МИИГАиК, 2007 г.
5. Гольдман Е.Л. Экономика геологоразведочных работ. Учебное пособие- М, 2003 г.
6. Лисов В.И. Управление, организация и планирование геологоразведочных работ. Учебное пособие, 2011 г.
7. Мескон М., Альберт М., Хедоури Ф. Основы менеджмента. – М.: Изд-во «Дело», 1997 г.;
8. Романенко И.В. Экономика предприятия. Учебник. – М.: Изд-во «Финансы и статистика». 2005 г.