

Красноярский финансово-экономический колледж –
филиал федерального государственного образовательного бюджетного
учреждения образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

РАССМОТРЕНО:
на заседании цикловой комиссии:
финансовых дисциплин
протокол № 2
от « 13 » 10 2016 г.
Артем Н.С.Арчемашвили

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по
Учебно-методической работе
С.Ю.Биндарева
« 13 » 10 2016 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы
по дисциплине ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ
для обучающихся по специальности:

- 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) по программе базовой и углубленной подготовки
- 38.02.06 Финансы по программе базовой подготовки
- 38.02.07 Страхование дело (по отраслям) по программе базовой подготовки
- 38.02.02 Банковское дело по программе базовой и углубленной подготовки

Преподаватель Гуцал Н.М.

г. Красноярск, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1. ХАРАКТЕРИСТИКА И ОПИСАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	5
1.1. Основные виды самостоятельной работы.....	5
2. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ВЫПОЛНЕНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	6
2.1. Оценка самостоятельной работы по темам	6
2.2. Критерии оценки рефератов.....	10
2.3. Критерии оценки докладов (сообщений).....	11
2.4. Критерии оценки знаний.....	12
3. ЗАДАЧИ.....	13
3.1. Задачи по теме «Характеристика производственного процесса. Производственная структура организации. Формы организации производства. Производственный цикл. Сущность и этапы технической подготовки производственного процесса».....	13
3.2. Задачи по теме «Расчет среднегодовой стоимости основных фондов и показателей эффективного использования основных фондов».....	17
3.3. Задачи по теме «Методы планирования потребности оборотных средств» и «Расчет показателей оборачиваемости оборотных средств».....	21
3.4. Задачи по теме «Расчет сметы затрат на производство»	24
3.5. Задачи по теме «Расчет плановой прибыли предприятия».....	25
3.6. Задачи по теме «Расчет рентабельности активов (производства), текущих издержек (продукции) и продаж».....	27
3.7. Задачи по теме «Расчет среднесписочной численности. Расчет плановой численности работников организации»	27
3.8. Задачи по теме «Расчет заработной платы по каждой категории рабочих».....	29
3.9. Финансовый план.....	31
4. ПРИМЕРНЫЕ НОРМЫ ВРЕМЕНИ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	32
5. ИНДИВИДУАЛЬНАЯ КАРТОЧКА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ.....	33
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	37

ВВЕДЕНИЕ

В учебном процессе учебного заведения различают два вида самостоятельной работы: аудиторная и внеаудиторная. Аудиторная самостоятельная работа по конкретной дисциплине выполняется на занятиях по заданию преподавателя, в его присутствии и при его непосредственном участии. Внеаудиторная самостоятельная работа выполняется обучающимся также по заданию преподавателя, но без его непосредственного руководства. Самостоятельная работа обучающихся предназначена не только для овладения конкретной дисциплиной, но и для формирования определенных навыков в учебной, научной, профессиональной деятельности, способности принимать на себя ответственность, самостоятельно решать проблему, находить конструктивные решения, выход из кризисной ситуации.

Самостоятельная работа может выполняться как индивидуально, так и в группе т.к. учит работать в коллективе, способствует социализации и вовремя учебы и после завершения обучения. Для выполнения внеаудиторной самостоятельной работы обучающемуся по дисциплине Экономика организации представлены методические материалы, направляющие самостоятельную работу. Это:

- основная образовательная программа;
- тексты конспектов лекций;
- учебные пособия по дисциплине;
- банки заданий и задач, сформулированных на основе реальных условий (производственные ситуации конкретного производства);
- методические указания к практическим занятиям;
- примеры решения типовых домашних заданий, различные варианты электронных обучающих ресурсов;
- методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы, выполнению рефератов и курсовых работ,
- перечень основной и дополнительной литературы, периодических изданий по дисциплине;
- программы для самоконтроля

Методические указания для выполнения самостоятельной работы составлены в соответствии с рабочей программой по дисциплине, предусматривают самостоятельное изучение многих экономических проблем, позволяет ознакомиться с экономическими аспектами деятельности предприятия, фирмы, отрасли, получить необходимые знания о важнейших показателях работы организации, их смысле, методике расчета. В результате выполнения самостоятельной работы обучающийся должен иметь представление:

- об основных аспектах развития отрасли, организационно правовых формах организаций как хозяйствующих субъектов в рыночной экономике.

В результате выполнения самостоятельной работы обучающийся должен знать:

- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их использования, вопросы экономии ресурсов;
- механизмы ценообразования на продукцию, формы оплаты труда в современных условиях;
- содержание бизнес-плана.

Выполнение заданий по самостоятельной работе должно формировать навыки работы с литературой, умение выбрать главное, самостоятельность в получении знаний.

1. ХАРАКТЕРИСТИКА И ОПИСАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1.1. Основные виды самостоятельной работы обучающихся

Первичное овладение знаниями (усвоение нового материала):

- чтение дополнительной литературы;
- составление плана текста, конспектирование прочитанного;
- выписки из текста;
- ознакомление с нормативными документами.

Закрепление и систематизация знаний:

- работа с конспектами лекций;
- изучение нормативных документов;
- ответы на контрольные вопросы;
- подготовка к выступлению на занятиях, а также рефераты и доклады.

Применение знаний, формирование умений:

- решение задач по образцу, вариативных задач;
- выполнение ситуационных производственных задач;
- выполнение индивидуальных заданий.

2. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ВЫПОЛНЕНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

2.1. Оценка самостоятельной работы по темам

Таблица 1

№ п./ п.	Виды работы	Оценка самостоятельной работы			
		Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
1	Реферат на тему «Виды предпринимательства и их развитие».	Согласно, критериев оценки реферата	Согласно, критериев оценки реферата	Согласно, критериев оценки реферата	Согласно, критериев оценки реферата
2	Доклад о развитии роли малого бизнеса в России, о проблемах и тенденции развития акционерных обществ	18-20 баллов, Согласно, критериев оценки доклада	14-17 баллов Согласно, критериев оценки доклада	8-13 баллов Согласно, критериев оценки доклада	0-7 баллов Согласно, критериев оценки доклада
3	Задачи по теме «Характеристика производственного процесса. Производственная структура организации. Формы организации производства. Производственный цикл. Сущность и этапы технической подготовки производственного процесса».	Задачи 7-12; 13 (вариант 5,6,7);14-18,	Задачи 6-10; 13 (вариант 3,4);16,17.	Задачи 1-5; 13 (вариант 1,2);15	Не выполнены задачи 1-3; 15
4	Реферат «Бизнес - план, как основа внутрифирменного планирования организации».	Согласно, критериев оценки реферата	Согласно, критериев оценки реферата	Согласно, критериев оценки реферата	Согласно, критериев оценки реферата
5	Составить бизнес – план организации, или задачи по теме				
6	Работа с конспектом по теме «Амортизация и амортизационные отчисления».	Материал не излагается на лекциях. Использование дополнительной литературы, данных конкретных организаций. Интернет	Материал не излагается на лекциях. Использование учебников, учебных пособий и обязательной литературы:	Материал излагается в лекциях:	Конспект отсутствует

		ресурсов,			
7	Задачи по теме «Расчет среднегодовой стоимости основных фондов»	Задачи 21 (Звар),22,27,28	Задачи,21 (1,2вар),25, 26	Задачи 19,20,23,24,	Не выполнены задачи 19,20,24,26,29
8	Подготовить сообщение на основе СМИ о влиянии конкуренции на ускорение обновления основных фондов	16-18 баллов, Согласно, критериев оценки доклада	12-15 баллов Согласно, критериев оценки доклада	8-11 баллов Согласно, критериев оценки доклада	0-7 баллов Согласно, критериев оценки доклада
9	Подготовить сообщение на основе СМИ о значении приобретения нематериальных активов организацией.	16-18 баллов, Согласно, критериев оценки доклада	12-15 баллов Согласно, критериев оценки доклада	8-11 баллов Согласно, критериев оценки доклада	0-7 баллов Согласно, критериев оценки доклада
10	Задачи по теме «Расчет показателей эффективного использования основных фондов»	Задачи 32,33	Задачи 30,31	Задачи 29,30	Не выполнены задачи на «3»
11	Задачи по теме «Методы планирования потребности оборотных средств»	Вопросы по теме 4.3. Оценка согласно критериев оценки знаний студента Составить тест по теме 20 вопросов с ответами	Вопросы по теме.4.3 Оценка согласно критериев оценки знаний студента Составить кросворд по теме	Вопросы по теме.4.3 Оценка согласно критериев оценки знаний студента Выполнить тесты по теме 5,3	Не выполнены задачи на «3»
12	Задачи по теме» Расчет показателей оборачиваемости оборотных средств»	Задачи 35 (вариант 5,6), 39,40,41,42	теме. Задачи 35 (вариант 3,4), 36, 37,38	теме. Тесты Задачи 34,35 (вариант 1,2),	Не выполнены задачи на «3»
13	Задачи по теме «Расчет среднесписочной численности. Расчет плановой численности работников организации».	Задачи 54,55,56	Задачи 52,53	Задачи 50,51	Не выполнены задачи на «3»
14	Задачи по теме «Расчет заработной платы по каждой категории рабочих»	Вопросы по теме. Задачи 59,60,61 (вариант 4,5,6),	Вопросы по теме. Задачи 58,61 (вариант 2,3),	Вопросы по теме. Задачи 57,61	Вопросы по теме. Не решены задачи на

		62 (вариант 4,5,6)	, 62 (вариант 2,3)	(вариант 1),, 62 (вариант 1)	«3»
15	Работа с конспектом и дополнительной литературой по теме оборотные средства	Материал не излагается на лекциях. Использование дополнительной литературы, данных конкретных организаций. Интернет ресурсов,	Материал не излагается на лекциях. Использование учебников, учебных пособий и обязательной литературы:	Материал излагается в лекциях:	Конспект отсутствует
16	Подготовить сообщение на основе СМИ о резервах экономии оборотных средств на предприятии	16-18 баллов, Согласно, критериев оценки доклада	12-15 баллов Согласно, критериев оценки доклада	8-11 баллов Согласно, критериев оценки доклада	0-7 баллов Согласно, критериев оценки доклада
17	Подготовить сообщение на основе СМИ о значении и роли финансовых реальных инвестиций	16-18 баллов, Согласно, критериев оценки доклада	12-15 баллов Согласно, критериев оценки доклада	8-11 баллов Согласно, критериев оценки доклада	0-7 баллов Согласно, критериев оценки доклада
18	Работа с конспектом по теме «Персонал организации: понятие, классификация. Движение кадров. Нормирование труда. Производительность труда».	Материал не излагается на лекциях. Использование дополнительной литературы, данных конкретных организаций. Интернет ресурсов,	Материал не излагается на лекциях. Использование учебников, учебных пособий и обязательной литературы:	Материал излагается в лекциях:	Конспект отсутствует
19	Работа с литературой по теме или задачи по теме «Расчет среднесписочной численности. Расчет плановой численности работников организации»	Материал не излагается на лекциях. Использование дополнительной литературы, данных конкретных организаций. Интернет ресурсов,	Материал не излагается на лекциях. Использование учебников, учебных пособий и обязательной литературы:	Материал излагается в лекциях:	Конспект отсутствует
20	Подготовить сообщение на основе СМИ: о проблемах дифференциации	16-18 баллов, Согласно, критериев оценки доклада	12-15 баллов Согласно, критериев оценки	8-11 баллов Согласно, критериев	0-7 баллов Согласно, критериев оценки

	оплаты труда в России; о совершенствовании тарифной и бестарифной системы оплаты труда; о методах совершенствования организации труда на предприятии		доклада	оценки доклада	доклада
21	Задачи по теме «Расчет сметы затрат на производство».	Пункт 5.4, смета составлена на примере своего предприятия.	Пункт 5.4. используя данные предложенные преподавателем	Пункт 5.4. решение по образцу	
22	Подготовить доклад о причинах высокой себестоимости производства в России.	18-20 баллов, Согласно, критериев оценки доклада	14-17 баллов Согласно, критериев оценки доклада	8-13 баллов Согласно, критериев оценки доклада	0-7 баллов Согласно, критериев оценки доклада
23	Подготовить доклад о формировании ценовой политики на предприятиях различных форм собственности	18-20 баллов, Согласно, критериев оценки доклада	14-17 баллов Согласно, критериев оценки доклада	8-13 баллов Согласно, критериев оценки доклада	0-7 баллов Согласно, критериев оценки доклада
24	Подготовить доклад о факторах, влияющих на повышение уровня рентабельности организации.	18-20 баллов, Согласно, критериев оценки доклада	14-17 баллов Согласно, критериев оценки доклада	8-13 баллов Согласно, критериев оценки доклада	0-7 баллов Согласно, критериев оценки доклада
25	Задачи по теме «Расчет плановой прибыли предприятия».	Задача 45 Составить тест по теме 30 вопросов (с ответами)	Задача 44 составить тест по теме 20 вопросов(с ответами)5	Задача 43	Не выполнена задача 43
26	Задачи по теме «Расчет рентабельности активов (производства), текущих издержек (продукции) и продаж».	Задача 48, 49 Составить 20 вопросов по теме, из них 10 открытых	Задача 47 Составить 15 вопросов по теме, из них 7 открытых	Задача 46 Составить 10 вопросов по теме, из них 5 открытых	
27	Составить финансовый план				
28	Выполнение домашних заданий по разделу. Работа с конспектом и литературой.				

2.2 Критерии оценки реферата.

Изложенное понимание реферата как целостного авторского текста определяет критерии его оценки: новизна текста; обоснованность выбора источника; степень раскрытия сущности вопроса; соблюдения требований к оформлению.

Новизна текста:

- а) актуальность темы исследования;
- б) новизна и самостоятельность в постановке проблемы, формулирование нового аспекта известной проблемы в установлении новых связей (меж предметных, внутри предметных, интеграционных);
- в) умение работать с исследованиями, критической литературой, систематизировать и структурировать материал;
- г) самостоятельность оценок и суждений;
- д) стилевое единство текста, единство жанровых черт.

Степень раскрытия сущности вопроса:

- а) соответствие плана теме реферата;
- б) соответствие содержания теме и плану реферата;
- в) полнота и глубина знаний по теме;
- г) обоснованность способов и методов работы с материалом; е) умение обобщать, делать выводы, сопоставлять различные точки зрения по одному вопросу (проблеме).

Обоснованность выбора источников: оценка использованной литературы: привлечены ли наиболее известные работы по теме исследования (в т.ч. журнальные публикации последних лет, последние статистические данные, сводки, справки и т.д.).

Соблюдение требований к оформлению:

- а) насколько верно оформлены ссылки на используемую литературу, список литературы;
- б) оценка грамотности и культуры изложения (в т.ч. орфографической, пунктуационной, стилистической культуры), владение терминологией;
- в) соблюдение требований к объёму реферата.

Рецензент сформулирует замечание и вопросы, со ссылками на работу, на исследования и фактические данные, которые не учёл автор.

Учащийся представляет реферат на рецензию по графику.

Оценка «отлично» ставится, если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Оценка «хорошо» – основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

Оценка «удовлетворительно» – имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод.

Оценка «неудовлетворительно» – тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы. Реферат выпускником не представлен.

2.3 Критерии оценки доклада (сообщения)

№п. /п.	Критерии оценивания	0	1	2
1.	Соответствие темы и содержания доклада, (сообщения).			
2.	Содержание доклада (сообщения) соответствует поставленным целям и задачам исследования.			
3.	Сообщение сопровождается разнообразным иллюстративным и демонстрационным материалом, Выдержан единый стиль в оформлении иллюстративного материала. Отсутствие орфографических и пунктуационных ошибок (только для доклада).			
4.	Доклад (сообщение) отвечает на основополагающий вопрос проекта и проблемный вопрос конкретного исследования.			
5.	В докладе (сообщении) отражена достоверная информация.			
6.	Содержание выступления выдержано в логической последовательности			
7.	В докладе содержатся ссылки на использованные печатные источники СМИ и Интернет-ресурсы.			
8.	Доклад (сообщение) имеет законченный характер, в конце имеются четко сформулированные выводы.			
9	Докладчик держится уверенно, хорошо ориентируется в материале, способен ответить на заданные вопросы			
10	Доклад не превышает 5 минут			
ИТОГО				

Шкала оценивания:

0 – содержание доклада не удовлетворяет данному критерию

1 – содержание доклада частично удовлетворяет данному критерию

2 – содержание доклада в полной мере удовлетворяет данному критерию

Оценка «отлично» - 18-20 баллов доклад, 16-18баллов сообщение

Оценка «хорошо» - 14-17 баллов доклад, 12-15баллов сообщение

Оценка «удовлетворительно» - 8-13 баллов доклад, 8-11баллов сообщение

Оценка «неудовлетворительно» - 0-7 баллов доклад, 0-7 баллов сообщение

2.4 Критерии оценки знаний обучающихся

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, который:

- глубоко, осмысленно, в полном объеме усвоил программный материал, излагает его на высоком научном уровне, изучил обязательную и дополнительную литературу, иные официально-публикуемые материалы по вопросам экономики предприятия умело использует их при ответах;
- свободно владеет методологией данной дисциплины, знает определения экономических понятий и категорий, может устанавливать причинно-следственные связи между ними, а также взаимосвязь курса с другими дисциплинами и способен применять их в практической деятельности;
- умеет творчески применять теоретические знания при решении практических задач и конкретных экономических ситуаций;
- показывает способность самостоятельно пополнять и обновлять знания в процессе дальнейшей учебы и профессиональной деятельности.

Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, который

- полно раскрывает содержание учебного материала в объеме, предусмотренном программой, изучил обязательную литературу по курсу, иные официально-публикуемые материалы;
- владеет методологией данной дисциплины, методами исследования, знает определения экономических категорий, умеет установить между ними причинно-следственные связи;
- умеет увязать теорию и практику при решении задач и конкретных экономических ситуаций;
- допустил незначительные неточности при изложении материала, не искажающие содержание ответа по существу вопроса.

Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, который:

- владеет материалом в пределах программы курса, знает основные экономические показатели и категории;
- обладает достаточными знаниями для продолжения обучения и дальнейшей профессиональной деятельности;
- способен решить практическую задачу, разобраться в конкретной экономической ситуации.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, который:

- имеет пробелы в знаниях основного учебного материала, не может дать четкого определения основных понятий и категорий;
- не умеет решать задачи и не может разобраться в конкретной экономической ситуации;
- не может успешно продолжать дальнейшее обучение в связи с недостаточным объемом знаний.

3.ЗАДАЧИ

3.1. Задачи по теме «Характеристика производственного процесса. Производственная структура организации. Формы организации производства. Производственный цикл. Сущность и этапы технической подготовки производственного процесса».

Задача 1. Изготовлено изделий за период на 58 тыс. руб. Оказано на сторону работ и услуг производственного характера на 19 тыс. руб. Изготовлено полуфабрикатов на 23 тыс. руб. Остатки незавершенного производства: на начало периода—7 тыс. руб., на конец периода—6 тыс. руб. Определить объем товарной и валовой продукции.

Задача 2. Годовой выпуск продукции составил 4570 тыс. руб. Изготовлено на сторону запчастей на 30 тыс. руб. Полуфабрикатов произведено на 340 тыс. руб., из них для собственного потребления—на 80 тыс. руб. Найти объем товарной продукции.

Задача 3. Предприятие за месяц произвело продукции на сумму 205 т. руб. Из этого количества забраковано 2%. На внутрипроизводственные нужды передано изделий на сумму 2,9 т. руб. На сторону оказано услуг на 23 т. руб. Вспомогательными цехами произведено неосновной продукции на 40 т. руб. Остатки НЗП на начало месяца—28 т. руб., на конец—34 тыс. руб. Рассчитать объемы товарной и валовой продукции за месяц

Задача 4. Объемы незавершенного производства составили: на начало года 200 тыс. руб., на конец года 180 тыс. руб. За год произведено товарной продукции на 1320 тыс. руб. Рассчитать показатель валовой продукции.

Задача 5. Основная продукция предприятия запланирована в объеме 520 млн. руб., услуги промышленного характера—48 млн. руб. Стоимость полуфабрикатов составит в планируемом периоде 50 млн. руб., из них 50% для собственного производства. Размер НЗП на начало периода 56 млн. руб., на конец периода 94 млн. руб. Остатки готовой продукции на складе на начало периода—80 млн. руб., на конец периода—30 млн. руб. Определить объем товарной, валовой и реализованной продукции предприятия.

Задача 6. Объем готовой продукции за год составил 4200 тыс. руб. Остатки нереализованной готовой продукции на складе: на начало года—120 тыс. руб., на конец—85 тыс. руб. Стоимость продукции, отгруженной покупателям, но не оплаченной ими: на начало года—430 тыс. руб., на конец—650 тыс. руб. Определить объем реализации за год.

Задача 7. Промышленное предприятие обеспечило выпуск основной продукции (поршневые насосы) за январь на 75,8 тыс. руб., из них признано браком 1%. Остаток НЗП на 1.01. — 28 тыс. руб., на 1.02. — 30 тыс. руб. Литейный цех изготовил для механического цеха отливок на 22 тыс. руб., кузнечный — на 11,5 тыс. руб. Объем неосновной продукции, произведенной для нужд населения составил 4,2 тыс. руб.

Определить стоимость товарной и валовой продукции предприятия за январь.

Задача 8. Завод производит холодильники трех марок (А, Б, В). Показатели работы предприятия за отчетный год: выпуск основной продукции: А — 2,84 млн. руб., Б — 1,90 млн. руб., В — 3,17 млн. руб., из них нестандартно признано продукции в объеме 0,2%. Заключен договор с заводом электротехнического оборудования на реализацию ему комплектующих изделий собственного производства в объеме 315 тыс. руб. Этому же заводу отпускалась электроэнергия со своей подстанции на 0,57 млн. руб. Итоги выполнения плана по отходам: реализация сырьевых отходов на сторону — на 17 тыс. руб.; произведено из стальных обрезков товаров народного потребления (крючки рыболовные) — на 2,3 тыс. руб. Остатки готовой продукции на складе на начало года составляли 438,51 тыс. руб., на конец года 190,15 тыс. руб., остатки продукции отгруженной покупателями, но не оплаченной к концу года увеличились на 329,84 тыс. руб.

Рассчитать показатели товарной и реализованной продукции.

Задача 9. Предприятие выпустило основной продукции на сумму 325,6 млн. руб. Работы промышленного характера, выполненные на сторону — 41,15 млн. руб. Стоимость полуфабрикатов собственного изготовления — 23,7 млн. руб., из них 80% потреблено в собственном производстве. Размер незавершенного производства увеличился к концу года на 5,0 млн. руб. Определить размер товарной, валовой и реализованной продукции.

Задача 10. В течение года предприятие выпускало один вид продукции. Произведено было 9300 штук. Себестоимость одного изделия составила 250 тыс. руб. Остатки готовой продукции на складе были: на начало года — 30 шт., на конец года — 18 штук.

Рассчитать показатель реализованной продукции.

Задача 11.

Тип готового изделия	Количество, шт.	Цена за единицу, тыс. руб.
А	4500	100
Б	3200	80
В	7300	55
Г	2500	72

Определите объем товарной, валовой и реализованной продукции, исходя из следующих данных:

- услуги другим предприятиям и медицинскому учреждению, находящемуся на балансе предприятия—25800 тыс. руб.
- остатки нереализованной готовой продукции: на начало года—38200 т. руб., на конец года—45600 т. руб.
- остатки незавершенного производства: на начало года составили 16250 т. руб., на конец года—18370 т. руб.

Задача 12. В отчетном периоде предприятие выпустило изделий А в количестве 200 единиц, изделий Б—300 единиц. Цена изделия А—180 тыс. руб., Б—258 тыс. руб. Стоимость работ и услуг промышленного характера, оказанных сторонним предприятиям—3750 тыс. руб. Остаток НЗП на начало года—7500 тыс. руб., на конец года—5300 тыс. руб.

Определите размер валовой, товарной и реализованной продукции.

Задача 13. Определите объем реализации по следующим данным:

Показатели	Вариант, тыс. руб.						
	1	2	3	4	5	6	7
Товарная продукция	5200	12800	3940	943	3470	7600	764
Остатки нереализованной продукции на складе:							
-на начало периода	360	2300	710	X	X	X	X
-на конец периода	200	2900	380	X	X	X	X
Изменение остатков нереализованной продукции на складе:							
-увеличение	?	?	?	120	X	640	X
-уменьшение	?	?	?	X	570	X	50
Остатки продукции, отгруженной, но не оплаченной:							
-на начало периода	0	500	140	X	X	X	X
-на конец периода	450	900	0	X	X	X	X
Изменение остатков отгруженной, но не оплаченной продукции:							
-увеличение	0	500	140	X	X	130	X
-уменьшение	450	900	0	67	420	X	96
Реализованная продукция	?	?	?	?	?	?	?

Задача 14. За отчетный период предприятие произвело готовой продукции на сумму 3500 тыс. руб., из них 4% отнесено к категории нестандартта и брака. Вспомогательными цехами изготовлено продукции для реализации на сторону на 48 тыс. руб. Из части отходов изготовлено товаров народного потребления на 27 тыс. руб., остальные отходы переданы к реализации в

чистом виде на сумму 64 тыс. руб. Изготовлено полуфабрикатов и комплектующих изделий в объеме 980 тыс.руб., из них —на 460 т. р. использовано для нужд производства. Заводской транспорт оказывал услуги прочим цехам предприятия на 90 тыс. руб. Инструментальный цех оказывал услуги основному производству на 38 тыс. руб. Отпускались на сторону электроэнергия и пар: со своей подстанции на 25 тыс. руб., полученные со стороны на 115 тыс. руб. Оказано на сторону прочих работ и услуг производственного характера на 1050 руб. Остатки незавершенного производства на начало периода составили 640 тыс.руб., на конец—1610 тыс. руб. Остатки нереализованной продукции на складе предприятия к концу года увеличились на 320 тыс. р. Остатки продукции, отгруженной покупателям, но деньги, за которую еще не поступили на расчетный счет предприятия: на начало периода—730 тыс. руб., на конец года—440 тыс. руб. Рассчитать объемы товарной, валовой и реализованной продукции.

Задача 15. На участке цеха установлено 10 станков. Режим работы 260 дней, в две смены по 8 часов. Затраты на переналадку и ремонт станков 10% от режимного фонда времени. Норма времени на изготовление одной детали 2 часа. Средний процент выполнения норм 115. Рассчитать производственную мощность цеха.

Задача 16. Определить величину производственной мощности цеха и уровень ее использования. Исходные данные:

- в цехе работают 40 станков,
- годовой выпуск продукции 115 500 изд,
- режим работы — двухсменный
- продолжительность смены 8 часов.
- число рабочих дней в году - 258
- регламентированные простои оборудования - 4% от режимного фонда времени
- норма времени на обработку одного изделия 1,2 часа.

Задача 17. Определить производственную мощность и фактический объем выпуска продукции. Исходные данные:

- количество однотипных станков в цехе 30,
- норма времени на единицу продукции - 0,6,
- режим работы двухсменный,
- продолжительность смены - 8 часов,
- регламентированные простои оборудования - 3% от режимного фонда времени.
- коэффициент использования производственной мощности - 0,82
- число рабочих дней в году - 255

Задача 18.Ткацкая фабрика работает в три смены при семичасовом рабочем дне.

Плановый процент простоев на ремонт станков составляет по механическим ткацким станкам – 6%, по автоматическим ткацким станкам -4,5%.

Установка и демонтаж станков внутри квартала производится равномерно.

Плановая производительность одного станка в час:

А) 4,5м сатина на механических станках;

Б) 8,0м крепа на автоматических станках

Виды оборудования	Установлено на начало года	Движение оборудования по плану										Установлен о на конец
		1кв.		2кв.		3кв.		4кв.		Год		
		Установл ено	Демонтж	Установл ено	Демонтж	Установл ено	Демонтж	Установл ено	Демонтж	Установл ено	Демонтж	
Механические станки	1260	-	120	-	150	-	180	-	210	-	660	600
Автоматические станки	550	110	-	150	-	200	-	250	-	710	-	1260

Определить производственную мощность фабрики по плану на следующий год.

3.2 Задачи по теме «Расчет среднегодовой стоимости основных фондов»

Задача 19. Определить структуру ОПФ промышленного предприятия и проанализировать ее. Рассчитать удельный вес активной части ОПФ, сделать вывод.

Группы ОПФ предприятия	Среднегодоваястоимость, тыс. руб.	Структура, %
Здания	5328	?
Сооружения	3492	?
Передаточные устройства	1965	?
Силовые машины и оборудование	1440	?
Рабочие машины и оборудование	4968	?
Измерительные.и регулирующие приборы	234	?
Транспортные средства	414	?
Прочие ОПФ	252	?
ИТОГО:	?	100

Задача 20 . Стоимость ОПФ предприятия на начало года была 38900 т. р., на конец года—39400 т. р.

Рассчитать среднегодовую стоимость основных производственных фондов.

Задача 21. Рассчитать среднегодовую стоимость ОПФ предприятия по следующим данным:

Дата	Стоимость ОПФ, тыс. руб.,		
	вариант 1	вариант 2	вариант 3
1 января	50620	9640	20750
1 февраля	50660	х	х
1 марта	50660	х	х
1 апреля	49300	9300	х
1 мая	48930	х	х
1 июня	52410	х	х
1 июля	52430	9360	21100
1 августа	52400	х	х
1 сентября	55860	х	х
1 октября	55900	9340	х
1 ноября	54170	х	х
1 декабря	53690	х	х
31 декабря	53600	9500	21230

Задача 22. Основные производственные фонды предприятия на начало года составляли 2825 тыс. руб. Ввод и выбытие основных фондов в течение года отражены в таблице. Определите среднегодовую стоимость ОПФ

Дата	Ввод (тыс. руб.)	Выбытие (тыс. руб.)
1 февраля	40,06	
1 мая		50,04
1 августа	70,08	
1 ноября		10,05

Задача 23. Предприятие приобрело оборудование стоимостью 14000 руб. Норма амортизации 20% в год. Оценить реальную стоимость оборудования через 3,5 года после приобретения по методу равномерного начисления. Определить вид этой стоимости.

Задача 24. Предприятие выстроило новое складское помещение. При сдаче в эксплуатацию его стоимость составила 2100 тыс. руб.

Определить остаточную стоимость помещения через 5 лет, если годовая норма амортизации 4%.

Задача 25. Кафе–мороженым был приобретен агрегат для приготовления коктейлей по цене 3 тыс. руб. Стоимость доставки и монтажа — 0,5 тыс. руб. Через несколько лет он был списан по реальной ликвидационной стоимости, которая составила 0,5 тыс. руб. В течение срока службы стоимость агрегата списывалась равными долями по норме 14,3% в год.

Определить, сколько лет прослужил агрегат.

Задача 26. Фирма приобрела комплект офисной мебели за 120 тыс. руб. Годовая норма амортизации 8%. Остаточная стоимость мебели через 5 лет эксплуатации составила 72 тыс. руб.

Рассчитать сумму ежегодных амортизационных отчислений, если известно, что амортизация начислялась равномерно.

Задача 27. Фирма приобрела автомобиль за 35 тыс. руб. Через 7,5 лет он был продан по остаточной стоимости за 14 тыс. руб.

Рассчитать норму амортизации и сумму годовых амортизационных отчислений

Задача 28. Полная первоначальная стоимость станка 10,2 тыс. руб. Срок службы 8 лет. Затраты на модернизацию составят 2,3 тыс. руб., расходы по демонтажу—0,2 тыс. руб. Остаточная стоимость станка—0,5 тыс. руб. Определить годовую сумму амортизационных отчислений по равномерному методу и норму амортизации.

Задача 29. На машиностроительных заводах А и Б, выпускающих однотипную продукцию, за отчетный год зафиксированы следующие показатели:

Показатель	Завод А	Завод Б
Среднегодовая стоимость ОПФ (тыс. руб.)	100000	80000
Годовой выпуск товарной продукции	22000	16800

Рассчитать фондоотдачу и фондоемкость. Определить, на каком заводе лучше используются основные фонды

Задача 30. Рассчитать фондоотдачу по валовой продукции, если выпуск товарной продукции составил 14100 тыс. руб. Остатки незавершенного производства: на начало года—960 тыс. руб., на конец года—640 тыс. руб. Среднегодовая стоимость ОПФ равна 10600 тыс. руб.

Задача 31. Показатели работы предприятия за прошедший год представлены в таблице. Найдите фондоотдачу. Определите, как она изменится, если количество работающих в отчетном году снизилось на 30 чел.

Показатель	Данные
Среднегодовая стоимость ОПФ, тыс. руб.	10500
Численность работающих, чел.	720
Среднегодовая выработка на 1 человека, тыс. руб.	21,875

Задача 32. В состав производственного объединения входит 3 предприятия, имеющие следующие показатели:

Показатели	Организации			Всего
	1	2	3	
Среднегодовая стоимость ОПФ (тыс. руб.)	220000	300000	250000	?
Численность работников (чел)	3500	3000	4000	х
Среднегодовая выработка на одного человека (тыс. руб.)	160	250	200	х
Объем произведенной товарной продукции (т. р.)	?	?	?	?
Фондоотдача	?	?	?	?

Определить показатель фондоотдачи по каждому предприятию и по объединению в целом. Сделать выводы о влиянии показателей каждого предприятия на фондоотдачу общую.

Задача 33. Состав ОПФ предприятия по группам, их стоимость на начало года и изменения в течение года представлены в таблице:

Группы основных фондов	На начало года Стоимость (тыс.руб.)	Изменения в течение года (+ увеличение;- уменьшение)			На конец года
		уд. вес (%)	Изменения	Стоимость (тыс.руб.)	уд. вес (%)
Здания	341510	?	—	?	?
Сооружения	64610	?	—	?	?
Передаточные устройства	36920	?	+440	?	?
Силовые машины и оборудование	378430	?	+23500	?	?
Рабочие машины и оборудование	18460	?	-530	?	?
Измерит.приборы и лабораторное оборудование	23998	?	-810	?	?
Вычислительная техника	21229	?	+750	?	?
Транспортные средства	22152	?	-910	?	?
Прочие основные производственные фонды	15691	?	-230	?	?
ВСЕГО:	?	100	?	?	100

Объем товарной продукции за год составил 1236820 тыс. руб.

Определите структуру ОПФ на начало и конец года. Чему будет равна среднегодовая стоимость ОПФ? Рассчитайте фондоотдачу.

3.3 Задачи по теме «Методы планирования потребности оборотных средств»

Вопросы для подготовки к зачету или выполнения самостоятельной работы.

1. Что такое собой оборотные средства предприятия?
2. Чем оборотные средства отличаются от основных?
3. На какие группы подразделяются оборотные средства?
4. Что представляют собой оборотные производственные фонды и фонды обращения? Какие элементы они включают в себя?
5. Опишите взаимосвязь элементов и групп оборотных средств предприятия. Дайте понятие кругооборота оборотных средств.
6. Чем отличаются собственные и заемные оборотные средства?
7. Как рассчитывается средняя стоимость оборотных средств за период? В чем смысл расчета?
8. Назовите показатели использования оборотных средств. Как они рассчитываются, что показывают?

Тесты по теме: Выберите правильный ответ и прокомментируйте его.

1. Понятие "оборотные фонды предприятия" включает

- а) основные и вспомогательные материалы, полуфабрикаты собственного производства, покупные полуфабрикаты, комплектующие изделия
- б) часть средств производства, которые участвуют в производственном цикле один раз и полностью переносят свою стоимость на себестоимость изготавливаемой продукции
- б) средства производства, многократно участвующие в процессе производства и переносящие свою стоимость на себестоимость выпускаемой продукции
- г) орудия труда, многократно участвующие в производственном цикле и переносящие свою стоимость на себестоимость изготавливаемой продукции не сразу, а по частям по мере изнашивания
- д) предметы труда, необходимые для изготовления продукции

2. В состав оборотных производственных фондов входят материально-вещественные элементы

- а) производственные запасы сырья, материалов, полуфабрикатов, покупных изделий, запасных частей, топлива, незавершенное производство
- б) станки, агрегаты, приспособления, тара, стеллажи
- в) готовая продукция, денежные средства в кассе и на счетах предприятия
- г) прибыль предприятия, задолженность поставщикам

3. К фондам обращения относятся:

- а) материальные ресурсы предприятия

б) готовые изделия на складе предприятия, продукция отгруженная, находящаяся в пути, денежные средства и средства в незаконченных расчетах (денежные средства в кассе, на расчетном счете, в аккредитивах, все виды задолженности)

в) транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения

г) прибыль

4. В состав оборотных средств предприятия входят

а) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе

б) оборотные фонды и фонды обращения

в) незавершенное производство, готовая продукция на складе

г) производственные запасы, незавершенное производство, фонды обращения

д) оборудование цехов, готовая продукция на складе

5. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств показывает

а) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов

б) среднюю длительность одного оборота оборотных средств

в) количество оборотов, совершенных оборотными средствами за соответствующий отчетный период

г) уровень технической оснащенности труда

д) затраты производственных фондов на 1 руб. товарной продукции

6. Снижение продолжительности одного оборота оборотных средств

а) имеет положительное значение

б) имеет отрицательное значение

в) не имеет значения при анализе эффективности использования оборотных средств

г) свидетельствует о сокращении объемов реализации продукции

д) свидетельствует об увеличении среднего остатка оборотных средств

7. Для расчета количества оборотов, совершенных оборотными средствами необходимы данные о величине

а) продолжительности периода в днях и среднем остатке оборотных средств

б) среднего остатка оборотных средств

в) продолжительности периода в днях и продолжительности одного оборота

г) объема реализации

д) продолжительности периода в днях

Задача 34. Оборотные средства организации представлены следующими элементами:

Элементы оборотных средств	На начало года		На конец года	
	тыс. руб.	уд.вес	тыс. руб.	% к итогу
Готовая продукция	156	?	184	?
Незавершенное производство	104	?	98	?
Средства на счетах	72	?	80	?
Средства в кассе	8	?	7	

Сырье и материалы	26	?	37	?
ИТОГО:	?	?	?	?

Рассчитать структуру оборотных средств на начало и конец года (расчетные значения округлять до десятых долей). Распределить приведенные элементы по двум группам: оборотные производственные фонды и фонды обращения. Сделать вывод об изменении доли каждого элемента и об изменении доли каждой группы оборотных средств по сравнению с началом года.

Рассчитать средний остаток оборотных средств за год. Определить величину коэффициента оборачиваемости и продолжительность одного оборота оборотных средств, если предприятие за отчетный год реализовало произведенной продукции на 6948 тыс. руб. (продолжительность отчетного года принять за 360 дней).

Задача 35. Рассчитать недостающие показатели:

Показатели	Данные по вариантам					
	1 в	2 в	3 в	4 в	5 в	6 в
Объем реализованной продукции, тыс. руб.	1800	?	1710	?	80	420
Средний остаток оборотных средств, тыс. руб.	300	950	?	630	?	?
Коэффициент оборачиваемости	?	12	3	?	?	3
Продолжительность отчетного периода, дни.	360	360	90	90	30	30
Срок оборачиваемости (продолжительность одного оборота), дни.	?	?	?	10	15	?

Задача 36. Предприятие за отчетный год реализовало произведенной продукции на 5256 тыс. руб., при этом средний остаток оборотных средств составил 730 тыс. руб. Определить, сколько оборотов совершили оборотные средства за период, и сколько дней в среднем длился один оборот. Рассчитать, как изменится оборачиваемость оборотных средств, если предприятие сократит длительность одного оборота на 10 дней. На какую величину изменится при этом объем реализованной продукции, если считать, что средний остаток оборотных средств остался неизменным?

Задача 37. Средний остаток оборотных средств предприятия за год составил 400 тыс. руб., при этом коэффициент оборачиваемости был равен 10. Как изменится объем реализации продукции, если на следующий год запланировано увеличить величину среднего остатка оборотных средств на 20 тыс. руб., при этом продолжительность одного оборота увеличится на 2 дня?

Задача 38. Объем реализованной продукции предприятия в прошлом году составлял 4200 т. р. Оборотные средства совершили при этом 20 оборотов.

Что произошло с величиной реализации в отчетном году, если известно, что средний остаток оборотных средств сократился на 30 тыс. руб., а продолжительность одного оборота снизилась на 3 дня?

Задача 39. Средний остаток оборотных средств составляет 390 тыс. руб. При этом предприятие за год реализовало продукция на 6084 тыс. руб. Как изменится срок оборачиваемости, если на следующий год коэффициент оборачиваемости увеличится на 0,4?

Задача 40. В первом квартале предприятие реализовало продукции на 250 тыс. руб., среднеквартальные остатка оборотных средств составили 25 тыс. руб. Во втором квартале объем реализации продукции увеличится на 10%, а время одного оборота оборотных средств будет сокращено на 1 день. Рассчитайте изменение коэффициента оборачиваемости и времени одного оборота по сравнению с первым кварталом. Определите высвобождение оборотных средств в результате сокращения продолжительности одного оборота.

Задача 41. Предприятие реализовало продукцию в отчетном квартале на 100 тыс. руб., при средних остатках оборотных средств 25 тыс. руб. Определите ускорение оборачиваемости оборотных средств в днях и их высвобождение за счет изменения коэффициента оборачиваемости, если в плановом квартале объем реализации возрастает на 10% при неизменной сумме оборотных средств.

Задача 42. Продолжительность одного оборота оборотных средств в отчетном году равнялась 25 дням при среднем остатке оборотных средств 640 тыс. руб. Рассчитайте изменение коэффициента оборачиваемости и высвобождение оборотных средств, если в плановом году время одного оборота оборотных средств сократится на 1 день, а объем реализации продукции увеличится на 84 тыс. руб.

3.4 Задачи по теме «Расчет сметы затрат на производство».

Смета затрат на производство

№ п/п	Элементы затрат	Сумма, тыс. руб.
1	Материальные затраты в том числе:	
1.1	Сырье, основные материалы и полуфабрикаты (за вычетом стоимости возвратных отходов)	
1.2	Вспомогательные материалы	
1.3	Топливо со стороны	
1.4	Энергия всех видов со стороны	
1.5	Услуги производственного характера сторонних предприятий и организаций	

2	Затраты на оплату труда	
3	Страховые взносы	
4	Амортизация на полное восстановление основных фондов	
5	Прочие затраты	
	Итого затрат на производство	
6	Исключаются затраты, не включаемые в товарную продукцию	
	в том числе	
	а) относимые на непроизводственные расходы	
	б) услуги на сторону непроизводственного характера	
7	Изменение остатков	
	а) незавершенного производства	
	б) расходов будущих периодов	
	в) полуфабрикатов	
	г) резерва предстоящих расходов	
8	Производственная себестоимость товарной продукции	
9	Коммерческие расходы	
10	Полная себестоимость товарной продукции	

3.5 Задачи по теме «Расчет плановой прибыли предприятия».

Задача 43. Выручка от реализации продукции АО «Красма» с НДС – 8600 тыс. руб. Ставка НДС – ? %.

Себестоимость реализованной продукции – 840 тыс. руб.

Выручка от реализации основных фондов 900 тыс. руб.

Остаточная стоимость основных фондов 150 тыс. руб.

Доходы предприятия по акциям, вложенным в другие российские предприятия 29 тыс. руб.

Доходы от долевого участия в деятельности иностранных организаций 11 тыс. руб.

Убытки от операций с тарой – 10 тыс. руб.

Предприятие реализовало среди своих работников 40 шт. привилегированных акций с выплатой дивидендов 60 % их номинальной стоимости. Номинальная стоимость привилегированной акции 900 руб.

Простых акций продано 10 шт. Номинальная стоимость простой акции 300 руб. В фонд накопления предприятие направляет 20 % чистой прибыли. В фонд потребителя 80 %. На уплату дивидендов предприятие направляет 20 % фонда потребления.

Определить:

- валовую прибыль предприятия;
- налогооблагаемую прибыль (ставка налога с прибыли ? %);
- чистую прибыль предприятия;
- сумму фондов накопления, потребления;
- сумму прибыли, необходимую для уплаты дивидендов по простым и привилегированным акциям;
- сумму дивидендов по каждой простой и привилегированной акции.

Задача 44. АО «Ткани» включило в производственную программу:

Выпуск продукции	Количество, погон.м.	Цена 1-го погон.м., руб (с учетом НДС)	Себестоимость 1 изделия, руб.
Ткань №1	900	210	180
Ткань №2	600	220	80
Ткань №2	800	320	150

Выручка от реализации основных фондов составит 9 тыс. руб., их остаточная стоимость 2 тыс. руб. Ставка НДС 7%. АО получит дивиденды от российских организаций в сумме 4740 руб., доходы от долевого участия в иностранных предприятиях 2350 руб., получит штрафов в сумме 7720 руб. Выявлены убытки прошлых лет в сумме 80 тыс. руб. на благотворительные цели 30 тыс.руб. АО 30% чистой прибыли направит в фонд накопления и 70 % в фонд потребления. 20 % прибыли, направляемой в фонд потребления, предприятие использует на уплату дивидендов по своим акциям.

Количество акций:

Привилегированных 10 шт., номинальная стоимость одной акции 400 руб. Дивидендов по привилегированной акции – 60 % от номинальной стоимости. Простых акций 20 шт., номинальная стоимость одной акции 200 руб.

Рассчитать:

- валовую ,налогооблагаемую и чистую прибыль предприятия;
- рассчитать сумму и % дивиденда по простой и привилегированной акции.

Задача 45.

ООО «Машинист» включило в производственную программу

Выпуск продукции	Количество ,шт	Цена 1-го руб. (с учетом НДС)	Себестоимость 1 изделия, руб.
Изделие №1	600	225	83
Изделие №2	800	98	64
Изделие №3	800	63	43

Выручка от реализации основных фондов составит 26840 руб., их остаточная стоимость 4040 руб., ставка НДС 18 %. ООО получит доходы от акций в сумме 14 800 руб., доходы от совместной деятельности с другими предприятиями 22 600 руб. Предприятие уплатит штрафов в сумме 4 400 руб. Выявлены убытки прошлых лет в сумме 1 200 руб. Доходы по дивидендам от российских организаций составляют 3000 руб., по ценным бумагам 5000 руб. ООО 20 % чистой прибыли направит в фонд накопления и 80 % в фонд потребления. 40 % прибыли, направляемой в фонд потребления, предприятие использует на уплату дивидендов по своим акциям. Количество акций: привилегированных 20 шт., номинальная стоимость одной акции 300 руб.;

простых акций 15 шт., номинальная стоимость одной акции 200 руб. Дивиденд по привилегированным акциям – 70 % их номинальной стоимости. Рассчитать:

- валовую, налогооблагаемую и чистую прибыль предприятия;
- рассчитать сумму и % дивиденда по простой и привилегированной акции;

3.6 Задачи по теме «Расчет рентабельности активов (производства), текущих издержек (продукции) и продаж».

Задача 46. Выручка от реализованной продукции без НДС составила 3200 тыс. руб. Себестоимость реализованной продукции 2700 тыс. руб.

Рассчитать:

1. Прибыль от реализации продукции
2. Рентабельность реализации (оборота).

Задача 47. Производственная программа ООО «КВ+Н»

Изделие	Количество	Цена 1-го изделия без НДС	Себестоимость 1-го изделия
№1	600	220	200
№2	700	510	480

Рассчитать:

1. Рентабельность каждого вида изделия
2. Рентабельность всей продукции

Задача 48. В Акционерном обществе основной капитал составляет 7200 тыс. руб. в том числе собственный 6100 тыс. руб. Прибыль А.О. 1900 тыс. руб.

Рассчитать:

1. Рентабельность основного капитала
2. Рентабельность собственного капитала.

Задача 49. Акционерное общество реализовало продукции на 7600 тыс. руб. (без НДС). Себестоимость реализованной продукции 5400 тыс. руб. Стоимость основных производственных фондов 2300 тыс. руб., нормируемых оборотных средств 2200 тыс. руб.

Рассчитать:

1. Прибыль от реализации продукции
2. Рентабельность имущества.

3.7. Задачи по теме «Расчет среднесписочной численности. Расчет плановой численности работников организации».

Задача 50. В году 365 дней. Число выходных и праздничных дней 120. Средняя продолжительность отпуска 30 дней, отпуска по учебе составят 2

дня, прочие планируемые невыходы, разрешенные законодательством 3 дня. Средняя продолжительность рабочего дня 7,85 часа. Составить баланс рабочего и определить эффективный (полезный) фонд рабочего времени на 1 рабочего (в часах).

Задача 51. В цехе установлено 90 станков, норма обслуживания на 1 наладчика 10 станков. Режим работы цеха двухсменный. Процент планируемых невыходов 13%.

Рассчитать явочную и списочную численность наладчиков.

Задача 52. В производственном кооперативе установлено 190 станков, норма обслуживания – 20 станков на 1 рабочего. Режим работы – трехсменный. Номинальный фонд рабочего времени на 1 рабочего 270 дней, планируемые невыходы 28 дней.

Рассчитать явочную и списочную численность рабочих, обслуживающих станки.

Задача 53. В отчетном году объем выпускаемой продукции составил 780 тыс. руб., среднесписочная численность работников промышленно-производственного персонала 220 чел. На планируемый год объем продукции предусмотрен в сумме 810 тыс. руб., производительность труда на 1 работника должна возрасти на 6% против отчетного года.

Рассчитать:

1. Производительность труда на 1 работника промышленно-производственного персонала в отчетном и планируемом годах.
2. Среднесписочную численность промышленно-производственного персонала в планируемом году.

Задача 54. Среднесписочная численность работников промышленно-производственного персонала акционерного общества за отчетный год составила 490 человек. В планируемом году объем выпуска продукции увеличится на 25% или на 1 296 тыс. руб., производительность труда на 15%. Определить численность работников промышленно-производственного персонала в планируемом году.

Задача 55. Производственная программа акционерного общества на год установлена 49 000 изделий. Норма времени на 1 изделие – 15 часов. При планировании рабочего времени на 1 человека в год 120 праздничных и выходных дней, 30 дней отпуска, 2 дня прочих невыходов. Средняя продолжительность рабочей смены 7,5 часов, год – 365 дней.

Рассчитать численность основных рабочих акционерного общества.

Задача 56. По плану цеха предусмотрены следующие данные:

1. Трудоемкость производства продукции и выполнение норм выработки.

Показатели	Токари по разрядам			
	III	IV	V	VI
Трудоемкость производственной программы (чел-час)	27 780	42 520	32 750	25 230
Выполнение норм выработки, %	112	114	119	120

2. Число рабочих дней 230, средняя продолжительность рабочего дня 7,5 часа. Рассчитать численность токарей по разрядам и в целом по цеху.

3.8. Задачи по теме «Расчет заработной платы по каждой категории рабочих»

Вопросы для подготовки к зачету

1. Что подразумевается под понятием "вознаграждение за труд"? Для чего необходимо вознаграждение?

2. Какие вы знаете формы вознаграждения за труд?

3. В чем сущность заработной платы?

4. От каких факторов зависит величина заработной платы?

5. В каких документах оговариваются условия оплаты труда работника?

6. Дайте понятие коллективного договора и трудового контракта. В чем состоят различия между ними? На каких условиях они заключаются?

7. Какие системы оплаты труда вам известны? От чего зависит величина заработка при начислении по каждой из этих систем?

8. Какие существуют формы повременной и сдельной оплаты труда? В чем особенности расчета тарифной заработной платы по каждой из этих форм?

9. Как формируется эффективный фонд рабочего времени при расчете повременной заработной платы?

10. Какие существуют виды доплат к тарифной заработной плате? Что является базой для начисления доплат?

11. Как формируется начисление общего заработка?

Задача 57. Начислить заработную плату за ноябрь рабочему по сдельно-премиальной системе, если известно, что его часовая тарифная ставка 35 руб. За час рабочий обрабатывает 5 деталей в соответствии с нормой выработки. За месяц он обработал 900 деталей. Размер доплат: премия—10%, районный коэффициент 1,2.

Задача 58. Часовая тарифная ставка рабочего-сдельщика 75 руб. Норма времени на обработку одной детали установлена в размере 0,5 часа. За месяц

рабочим изготовлено 600 деталей. Премия за превышение нормы—20%. Начислить заработную плату за месяц.

Задача 59. Рассчитать эффективный фонд времени одного рабочего в часах за год, если запланировано: выходных 104 дня, праздничных дней—8, невыходов на работу: а) отпуск—28 дней, б) по болезни—7 дней. Внутрисменных перерывов—2% от номинальной продолжительности рабочей смены, которая равна 8,2 часа.

Задача 60. Начислить заработную плату рабочему по повременно-премиальной системе за декабрь, если: часовая тарифная ставка по разряду рабочего—80 руб., в месяце 8 выходных и 2 праздничных дня. В счет отпуска рабочий брал 3 дня. Премия за качественную работу начислена в размере 15% от тарифного заработка. Продолжительность рабочей смены 8 часов.

Задача 61. Начислить заработную плату по повременно–премиальной системе:

Показатели	Вариант					
	1	2	3	4	5	6
Часовая тарифная ставка, руб.	5,84	6,20	6,85	7,16	7,63	8,12
Месяц	январь	февраль	март	июль	ноябрь	декабрь
Календарный фонд рабочего времени, дней	?	?	?	?	?	?
Выходные дни	10	8	8	9	8	8
Праздничные дни	2	-	1	-	2	1
Номинальный фонд рабочего времени, дней	?	?	?	?	?	?
Целодневные невыходы на работу, дней	-	4	1	6	-	5
Продолжительность рабочей смены	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
Эффективный фонд рабочего времени, дней	?	?	?	?	?	?
Эффективный фонд рабочего времени, час.	?	?	?	?	?	?
Размер премии и прочих доплат, %	40	30	10	25	15	35
Районный коэффициент	1,2	1,3	1,4	1,5	1,3	1,6
Начисленный заработок	?	?	?	?	?	?

Задача 62. Начислить заработную плату по сдельно–премиальной системе:

Показатели	Вариант					
	1	2	3	4	5	6
Часовая тарифная ставка, руб.	6,43	6,76	7,04	7,47	7,90	8,25
Норма времени на одну деталь, час.	0,1	0,2	0,5	?	?	?
Норма выработки за час, шт.	?	?	?	3	4	6
Сдельная расценка, руб.	?	?	?	?	?	?
Количество изготовленной продукции, шт.	1050	940	370	520	690	810

Размер премии и прочих доплат, %	20	25	15	30	45	35
Районный коэффициент	1,4	,4	1,3	1,3	1,6	1,6
Начисленный заработок	?	?	?	?	?	?

3.9. Составить финансовый план

Приложение 1

5. ПРИМЕРНЫЕ НОРМЫ ВРЕМЕНИ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Вид самостоятельной работы	Единица измерения	Норма времени, час
1 Выполнение:		
– курсового проекта (работы)	1 проект	50-80
	1 работа	20-40
– расчётное–графических (расчетных) заданий	1 задание	3-12
2 Решение отдельных задач	1 задача	0,3-0,5
3 Проработка:		
– конспекта лекций	1 час	0,5-1,0
- учебников, учебных пособий и обязательной литературы:		
материал излагается в лекциях:	1 п. л.	0,9-1,0
материал не излагается на лекциях	1 п. л.	1,5-2,0
специальной методической литературы:	1 п. л.	15-20
4 Изучение первоисточников		
- с составлением плана	1 п. л.	0,9-1,0
- с составлением конспекта	1 п. л.	1,5-2,0
5 Написание реферата	1 реферат	15-20
6 Составление обзора литературы	обзор, 15-20 с.	15-20
7 Подготовка:		
- к семинарским занятиям:	1 занятие	2-2,5
- к выполнению лабораторной работы, оформлению отчета	4-х часовая работа	1-2
- к коллоквиуму	1 коллоквиум	5
- к контрольной работе	1 работа	2-3
-к экзамену		5

Примечание – 1 п. л. соответствует в среднем 16 страницам учебника (учебного пособия) обычного формата

Красноярский финансово-экономический колледж-
филиал федерального государственного образовательного бюджетного учреждения
высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

**Индивидуальная карточка по организации самостоятельной
деятельности обучающегося 1 курса группы №.....**

по дисциплине Экономика организации

.....(Ф.И.О.)

Специальность 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет

(или 38.02.06 Финансы)

Количество часов на самостоятельную работу:

Специальность 38.02.01 базовая подготовка на базе основного образования 50 часов, на базе полного образования - 42 часа ;
углубленная подготовка 32 часа
Специальность 38.02.06 – 42 часа
Специальность 38.02.02 36 часов
Специальность 38.02.07- 24 часа.

Вид итогового контроля: экзамен,

для специальности 38.02.01 по программе углубленной подготовки
зачет

№ п./п.	Виды работы	№ урока по КТП	Тема лекции или практического занятия	Оценка
Раздел 1. Организация в условиях рынка				
Тема 1.1. Организация – основное звено экономики				
1	Реферат на тему «Виды предпринимательства и их развитие».	1	Предпринимательская деятельность: сущность. Виды. Значение отрасли в условиях рыночной экономики.	
2	Доклад о развитии	2	Организация: понятие и	

	роли малого бизнеса в России, о проблемах и тенденции развития акционерных обществ		классификация. Организационно-правовые формы организаций. Объединения организаций	
Тема 1.2. Организация производственного процесса.				
3	Задачи по теме	6	Характеристика производственного процесса. Производственная структура организации. Формы организации производства. Производственный цикл. Сущность и этапы технической подготовки производственного процесса.	
Тема 1.3. Планирование деятельности организации				
4	Реферат «Бизнес - план, как основа внутрифирменного планирования предприятия.	10	Бизнес план.	
5	Составить бизнес план организации, или задачи по теме	11	Расчет производственной программы, и показателей ее использования.	
Раздел 2. Материальнотехническая база организации.				
Тема 2.1. Основной капитал и его роль в производстве.				
6	Работа с конспектом	17	Амортизация и амортизационные отчисления.	
7	Задачи по теме	18	Расчет среднегодовой стоимости основных фондов	
8	Подготовить сообщение на основе СМИ о влиянии конкуренции на ускорение обновления основных фондов	19	Расчет показателей эффективного использования основных фондов	
9	Задачи по теме	20	Расчет показателей эффективного использования основных фондов	
10	Подготовить сообщение на основе СМИ о значении приобретения нематериальных активов организацией.	21	Расчет сумм амортизации основных фондов. Нематериальные активы.	
Тема 2.2. Оборотный капитал				
11	Задачи по теме	24	Методы планирования	

			потребности оборотных средств.	
12	Работа с конспектом и дополнительной литературой по теме оборотные средства	25	Оборачиваемость оборотных средств.	
13	Подготовить сообщение на основе СМИ о резервах экономии оборотных средств на предприятии	26	Расчет частных нормативов оборотных средств и совокупного норматива	
14	Задачи по теме	28	Расчет показателей оборачиваемости оборотных средств	
Тема2.3. Капитальные вложения и их эффективность				
15	Подготовить сообщение на основе СМИ о значении и роли финансовых реальных инвестиций	29	Инновационная деятельность организации. Инвестиционная деятельность организации. Экономическая эффективность капитальных вложений. Лизинг капиталосберегающая форма инвестиций.	
Раздел 3. Кадры и оплата труда в организации.				
Вопрос 3.1. Кадры организации и производительность труда.				
16	Подготовить сообщение на основе СМИ: о проблемах дифференциации оплаты труда в России;	35	Нормирование труда. Производительность труда.	
17	Задачи по теме	36,37	Расчет среднесписочной численности. Расчет плановой численности работников организации.	
Тема3.2. Организация оплаты труда				
18	Подготовить сообщение о совершенствовании тарифной и бестарифной системы оплаты труда; о методах совершенствования организации труда на предприятии	38	Сущность и принципы оплаты труда. Тарифная система и ее элементы. Формы и системы оплаты труда. Планирование годового фонда заработной платы.	
19	Задачи по теме	39	Расчет заработной платы по каждой категории	

			работающих	
Раздел 4. Издержки, цена, прибыль, и рентабельность - основные показатели деятельности организации.				
Тема 4.1. Издержки производства				
20	Задачи по теме	43	Расчет сметы затрат на производство.	
21	Подготовить доклад о причинах высокой себестоимости производства в России.	44	Группировка затрат по статьям калькуляции. Методы калькулирования. Управление издержками на предприятии.	
Тема 4.2. Цена и ценообразование.				
22	Подготовить доклад о формировании ценовой политики на предприятиях различных форм собственности	47	Понятие, функции, виды цен. Классификация цен порядок ценообразования	
23	Задачи по теме	48	Расчет оптовой и розничной цены одного изделия	
Тема 4.3. Прибыль и рентабельность				
24	Подготовить доклад о факторах, влияющих на повышение уровня рентабельности организации.	50	Понятие доходов организации, их состав. Формирование прибыли. Чистая прибыль и ее распределение. Рентабельность и ее виды.	
25	Задачи по теме	51	Расчет плановой прибыли предприятия	
26	Задачи по теме	52	Расчет рентабельности активов (производства), текущих издержек (продукции) и продаж	
Тема 4.4. Финансы организации				
27	Составить финансовый план	54	Понятие, функции, классификация финансов. Финансовые ресурсы организации финансовый план	
Тема 5. Виды внешнеэкономической деятельности предприятия и методы государственного регулирования				
28	Выполнение домашних заданий по разделу. Работа с конспектом и литературой.	57	Основные формы внешнеэкономических связей. Виды сделок внешнеэкономической деятельности и организация международных расчетов. Государственное регулирование ВЭД,	

Список рекомендуемой литературы

Основные источники:

1. Гражданский кодекс РФ (часть первая) принят Государственной Думой 21.10.1994 г., (с изменениями и дополнениями);
2. Гражданский кодекс РФ (часть вторая) принят Государственной Думой 22.12.1995 г. (ред. от 21.07.2014);
3. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 N 117-ФЗ (с изм. и доп.);
4. Федеральный Закон от 29.10.1998 № 164 – ФЗ «О финансовой аренде (лизинге)» (ред. от 28.06.2013)
5. Федеральный Закон от 08.02.1998 № 14 – ФЗ «Об обществах с ограниченной ответственностью» (ред. от 05.05.2014)
6. Федеральный Закон от 26.12.1995 № 208 – ФЗ «Об акционерных обществах» (ред. от 21.07.2014)
7. "Приказ Минфина РФ от 30.03.2001 N 26н (ред. от 24.12.2010) "Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету "Учет основных средств" ПБУ 6/01" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.04.2001 N 2689)
8. Приказ Минфина РФ от 09.06.2001 N 44н (ред. от 25.10.2010) "Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету "Учет материально-производственных запасов" ПБУ 5/01" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 19.07.2001 N 2806)

Основная литература:

1. Горфинкель В.Я. Экономика предприятия: Тесты, задачи, ситуации; учебное пособие – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2011.- 335с.
2. Сафронов Н.А. Экономика организации (предприятия): учебник/под ред. Н.А.Сафронова. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 256 с.
3. Хазанович Э.С. Инвестиции; учебное пособие– М.: КНОРУС, 2011. – 320с.

Дополнительная литература:

1. Налоги: расчет и оптимизация. Учебник / С.С. Молчанов. – 4- е изд., перераб. и доп. – М.: Эксмо, 2011 – 544 с.
2. Налоги и налогообложение : учебник для ссузов / В.Г. Пансков–М.:Юрайт, 2011.-310 с.

Методические материалы, разработанные преподавателем:

1. Курс лекций по дисциплине Экономика организации..
2. Компьютерная презентация
3. Методические рекомендации по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся.