

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Северо-Кавказская государственная академия»**

**Институт Аграрный
Кафедра «Агрономия и лесное дело»**

**кэн,
доцент
Арова
О.З.**

**Методические указания
к выполнению контрольной работы по дисциплине
«Экономика отрасли» для обучающихся 5 курса
курса направления подготовки 35.03.01 «Лесное дело»
Заочной формы обучения**

Черкесск, 2022

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ГУМАНИТАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ

АГРАРНЫЙ ИНСТИТУТ

О.З. Арова

ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

Методические рекомендации по выполнению контрольных работ для
обучающихся по направлению подготовки 35.03.01. Лесное дело

Черкесск, 2018

УДК 330
ББК 65.34
А 84

Рассмотрено на заседании кафедры Агрономии и лесного дела
Протокол № 2 от 29.10.2018 г.
Рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом
СевКавГТТА.
Протокол №15 от 30.10.2018 г.

Рецензенты: Гелиев К.Т. – к.э.н., доцент
Горяшников Ю.В. – кс/хн.,

А 84 **Арова, О.З.** Экономика отрасли: методические рекомендации по выполнению контрольных работ для обучающихся по направлению подготовки 35.03.01. Лесное дело / О.З., Арова.– Черкесск: БИЦ СевКавГТТА, 2018. –36с.

В работе даются методические рекомендации по выполнению домашней контрольной работы.

УДК 330
ББК 65.34

© Арова О.З., 2018
© ФГБОУ ВО СевКавГТТА, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
1. Варианты к домашней контрольной работе по дисциплине «Экономика отрасли»	5
2. Вопросы к контрольной работе	6
3. Список рекомендуемых информационных источников	8
4. Рекомендации по выполнению работы	10
5. Задачи и методические рекомендации по их решению	13
6. Примеры решения задач по контрольной работе	26
7. Требования к оформлению содержания контрольной работы	28
8. Образец оформления титульного листа	31
Приложение	32

ВВЕДЕНИЕ

Данные методические пособия написаны с целью ориентации обучающихся по заочной форме направления подготовки 35.03.01 «Лесное дело» правильному выбору варианта и написанию домашней контрольной работы по дисциплине «Экономика отрасли».

Рецензирование выполнения подобных работ показывает, что обучающиеся, часто совершают следующие ошибки:

- по выбору варианта работы;
- по оформлению текста работы;
- по оформлению ссылок на использованную научную литературу в тексте работы;
- по оформлению библиографической ссылки;
- по решению ситуационных задач.

Домашняя контрольная работа предполагает реферирование (необходимо ответить на 2 теоретических вопроса, вынесенные на контроль) и решить ситуационные задачи. При ответе на вопросы обучающийся обязан изучить комплекс различной научной литературы, отражающей вопросы контрольной работы, выполнять обобщение, сделать выводы и научиться решать задачи, для выработки умений анализировать и обобщать сложившиеся производственно - финансовые ситуации, для обоснованного принятия управленческих решений.

В методической разработке рассматриваются только те вопросы, которые отражают правильное оформление домашней контрольной работы и даются методические рекомендации по организации их выполнения. В данной работе приведены примеры решения ситуационных задач и материалы, отражающие основные теоретические положения по решению задач.

Вместе с тем, заочнику следует понять, что для полного усвоения курса ему следует, помимо выполнения контрольной работы, также самостоятельно изучить комплекс вопросов, входящих в базу изучения дисциплины. Обучающемуся, по заочной форме обучения, следует активно и самостоятельно работать в межсессионный период для получения знаний в изучаемой области. Вопросы, выносимые для самостоятельного изучения, и практические рекомендации для их выполнения, издаются отдельным методическим пособием.

Обучающемуся следует помнить, что он вправе обратиться к ведущему преподавателю за консультацией в межсессионный период для разъяснения вопросов дисциплины, вызывающие в усвоении определенную трудность.

1. Варианты к домашней контрольной работе по дисциплине «Экономика отрасли»

Цель контрольной работы – организация систематической работы в межсессионный период, для самостоятельного изучения основ дисциплины и формирования полного и научно-обоснованного ответа на вопросы, выносимые в домашнюю контрольную работу.

При написании контрольной работы следует помнить о необходимости ознакомления с материалами рекомендуемой литературы, другими общедоступными источниками.

Обращаем особое внимание на взаимосвязь и взаимообусловленность различных аспектов экономической деятельности (госрегулирование, хозяйственные связи, рыночный механизм и условия вхождения в рынок, банковская система и т.д.) и итогов производственно-хозяйственной деятельности. Грамотный организатор производства должен уметь учитывать силу влияния различных факторов на конечный результат. В работе мелочей не бывает, и только тот, кто старательно готов усвоить учебный материал, и при этом правильно оценивает окружающую действительность и готов к их использованию на практике достигает наилучших результатов. Поэтому, усвоение материала и полное раскрытие содержания вопросов, выносимых для выполнения контрольной работы, потребует от обучающегося освоения и других вопросов, не входящих в перечень задания, но являющихся объектами изучения дисциплины.

Номера вопросов выбираются согласно таблице 1 по первой букве фамилии студента и последней цифре шифра зачетки студента.

Таблица 1- варианты контрольных работ

Начальная буква фамилии	Последняя цифра шифра студента									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Б	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Г	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Д	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Е	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ё	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ж	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
З	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
И	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
К	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Л	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
М	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Н	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
О	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
П	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

Р	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
С	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Т	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
У	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Ф	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Х	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1
Ц	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2
Ч	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3
Ш	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4
Щ	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5
Э	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
Ю	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Я	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8

После выбора вопроса номера вопроса из таблицы 1 следует выбирать, согласно таблицы 2 по столбцу «вариант» сам вопрос, ответ на который нужно реферировать.

2. Вопросы к контрольной работе

Здесь студент отвечает на теоретические вопросы согласно номеру из таблицы 1, а соответствующий вопросы берутся из таблицы 2.

Таблица 2 - Вопросы к контрольной работе

Вариант	Вопросы
1	Группировка затрат по экономическим элементам (смета затрат на производство). Расчёт нормативных издержек в лесохозяйственном производстве Лесоустройство
2	Группировка затрат по статьям калькуляции. Виды калькуляций. Методы калькулирования Деление лесов по целевому назначению
3	Назначение и порядок составления нормативно-технологической карты в лесохозяйственном производстве. Пути снижения себестоимости Лесной фонд РФ
4	Сущность, функции цены как экономической категории. Виды цен. Методы ценообразования, используемые в лесном комплексе Показатели использования лесосечного фонда
5	Формирование контрактных цен в лесохозяйственном производстве. Факторы, влияющие на уровень цен Состав лесного комплекса
6	Определение экономической эффективности лесохозяйственных мероприятий Сущность и особенности процесса стратегического планирования на предприятиях лесного комплекса
7	Методы планирования. Виды планов. Сущность экосистемного планирования Понятие и показатели производительности труда

8	Основные принципы лесного планирования. Содержание производственного плана лесохозяйственного производства Инвестиции в лесном комплексе
9	Понятие о международном маркетинге. Внешнеэкономическая деятельность в системе лесного хозяйства Состояние и проблемы лесного комплекса России
10	Воспроизводство лесных ресурсов Деление лесов по продуктивности
11	Основные направления инвестиционной деятельности в области освоения лесов. Дисконтирование доходов и затрат в лесном хозяйстве Особенности организации лесопарков
12	Управленческие решения, их классификация и виды. Инвестиции и капитальные вложения в области освоения лесов. Оценка экономической эффективности инвестиционного проекта Лесохозяйственные мероприятия
13	Понятие и расчёт нормы интереса, периода предпринимательского риска, срока окупаемости инвестиций Государственное управление лесными системами в России
14	Понятия налогов и сборов. Элементы и функции налогов Лесной кодекс как основа управления лесами
15	Классификация налогов. Экономическое содержание налоговых платежей, включаемых в состав цен на лесохозяйственную продукцию Организация инвентаризации в лесном хозяйстве
16	Финансовые потоки и источники финансирования в лесном хозяйстве Структура лесного комплекса
17	Цели и предмет деятельности хозяйствующих субъектов в области лесных отношений Программы по развитию лесного комплекса. Особенности их составления
18	Прибыль, её виды. Порядок формирования прибыли хозяйствующих субъектов в области освоения лесов Понятие и этапы контроля
19	Распределение прибыли предприятия. Принципы распределения чистой прибыли хозяйствующих субъектов в лесном секторе экономики Управление лесным комплексом
20	Показатели рентабельности продукции, производства, капитала, продаж, их назначение и расчёт Управленческие решения и этапы их разработки
21	Стоимостные показатели производственной программы. Расчёт объёма реализации, товарной и валовой продукции Сущность и особенности процесса стратегического планирования
22	Понятие финансов. Финансы лесного хозяйства Основные функции управления лесным комплексом РФ

23	Бюджетная классификация. Порядок применения бюджетной классификации в области лесных отношений Функция лесных ресурсов
24	Виды платежей за использование лесов. Порядок определения арендной платы. Виды контроля и требования к эффективному контролю
25	Порядок определения платы по договору купли-продажи лесных насаждений. Формирование итоговой цены аукционной единицы Содержание процесса управления организацией
26	Порядок приёмки-сдачи выполненных работ по охране, защите, воспроизводству лесов на землях лесного фонда по государственному контракту. Правила оформления Акта приёмки-сдачи выполненных работ Технология и правила проведения контроля
27	Понятие о хозяйственном учёте, его виды и значение Цели и задачи управления организацией
28	Формы документов. Порядок составления и обработки первичных документов по учёту труда и его оплаты; по учёту денежных средств Понятие непрерывного и неистощительного пользования лесом
29	Понятие об инвентаризации, её виды и значение. Порядок организации, проведения и оформление документации Виды рисков: предпринимательский, коммерческий и финансовый
30	Задачи, виды и методы анализа производственно-хозяйственной и финансовой деятельности предприятия Прибыль и показатели рентабельности

3. Список рекомендуемых информационных источников

В таблице 3, настоящих методических рекомендаций представлены список рекомендуемой литературы, ознакомление с которой поможет обучающимся изучить самостоятельно дисциплину при написании контрольной работы. Однако, следует помнить, что представленный список не полный и обучающиеся сами вправе пользоваться и другими источниками, будь то периодическая литература или даже научно обоснованные личные опыты.

Таблица 3 -Список, рекомендованной для пользования при изучении дисциплины основной и дополнительной литературы

Список основной литературы	
1.	Акимова, Т.А. Экология. Человек — Экономика — Биота — Среда [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов/ Т.А. Акимова, В.В. Хаскин. — 3-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 495 с. — 978-5-238-01204-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74951.html
2.	Никитина, Е.А. Экономика отрасли, организация производства и менеджмент. Часть 1 [Электронный ресурс]: практикум. Учебное пособие/ Е.А. Никитина, Н.А. Демура. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ,

	2013. — 86 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49725.html
3.	Региональная экономика [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям/ Т.Г. Морозова [и др.]. — 4-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 526 с. — 978-5-238-01300-8. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/71047.html
4.	Региональная экономика [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям/ Г.Б. Поляк [и др.]. — 5-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 463 с. — 978-5-238-02348-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74943.html
Список дополнительной литературы	
1.	Богатова, Е.В. Инновационная экономика [Электронный ресурс]: монография/ Е.В. Богатова. — Электрон. текстовые данные. — М.: Русайнс, 2018. — 86 с. — 978-5-4365-2083-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/78860.html
2.	Вазим, А.А. Экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.А. Вазим. — Электрон. текстовые данные. — Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2017. — 225 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72224.html
3.	Национальная экономика. Система потенциалов [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления/ С.Г. Тяглов [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 367 с. — 978-5-238-01563-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/71157.html
4.	Смирнов Н.Н. Макроэкономика. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Н.Н. Смирнов. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Университет ИТМО, 2016. — 125 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67255.html
5.	Экономика в сфере безопасности. Охрана окружающей среды [Электронный ресурс]: учебное пособие/ О.М. Зиновьева [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: Издательский Дом МИСиС, 2017. — 156 с. — 978-5-906953-07-0. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/78541.html
6.	Экономика и управление аграрным производством [Текст]: уч. пос. для вузов/ под ред. академика Россельхозакадемии В.В. Кузнецова. — изд. 2-е. пер. и доп. — Ростов н/Д.: ООО Мини Тайп, 2008. — 720 с.
7.	Экономика отраслей АПК [Текст]: уч./ под ред. И.А. Минакова. - М.: КолосС, 2004. - 464 с.

Кроме литературных источников, обучающийся вправе также пользоваться различными Интернет-ресурсами, к которым относятся базы данных, информационно-справочные и поисковые системы. Наиболее часто используемые из них:

1. Правовая система «Гарант» - http://www.garant.ru/?mail_ia
2. Правовая система «Консультант плюс» - <http://www.consultant.ru/about/software/cons/>
3. Официальный сайт Министерства природных ресурсов и экологии РФ - <http://mnr.gov.ru/>
4. Официальный сайт Министерства сельского хозяйства РФ - www.mcsx.ru

5. Научная электронная библиотечная система - <https://elibrary.ru/defaultx.asp>

6. Электронно- библиотечная система IPRbooks - <http://www.iprbookshop.ru/elibrary.html>

7. Федеральная служба государственной статистики - http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/

8. Сайт государственных услуг - <https://www.gosuslugi.ru/>

9. Госкомстат России- <http://www.gks.ru/>

10. Центральный экономико-математический институт Российской Академии наук (ЦЭМИ РАН) - <http://www.cemi.rssi.ru/>

11. Сайт Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации - <http://www.mnr.gov.ru/>

12. Федеральное агентство по недропользованию Российской Федерации - <http://www.rosnedra.com> -;

Обучающийся также вправе использовать и другую не запрещенную для пользования информацией из Интернет, но при этом должен помнить о защите прав автора, а, следовательно, суметь правильно цитировать информацию в своей работе и не забыть правильно указать первоисточник.

4. Рекомендации по выполнению работы

Контрольные задания первых 2-х вопросов предполагают реферативный характер, их выполнение включает в себя ряд последовательных действий:

1. Выбор и ознакомление с темой задания
2. Выбор источников реферирования
3. Ознакомление с источниками
4. Конспектирование
5. Выработка плана ответа на вопрос
6. Написание контрольного задания по плану
7. Редактирование текста
8. Составление списка использованной литературы
9. Оформление реферата
10. Первичное оппонирование контрольного задания

Некоторые комментарии к пунктам порядка действий при выполнении контрольного задания:

1. *Выбор темы.* Выбор темы осуществляется в соответствии с предложениями преподавателя. Список вопросов представлен в таблице 2, а варианты для выполнения следует взять из таблицы 1;

2. *Выбор источников, для написания контрольной работы.* Возможно использование «разножанровой» литературы и источников (от критических до первоисточников и авторских текстов), но таких, чтобы они были доступны и понятны (словари, журналы, монографии, учебники, газеты и т.д.). Текст доступен, если в нем понятны 60-70% слов. Остальное - можно

усвоить через словари и справочники или другие научные тексты. «Лучше меньше да лучше» – это общее правило;

3. *Ознакомление с источниками.* Чаще всего задания выполняют по результатам анализа литературы и могут отличаться по типу анализа информации: обзорный, сравнительный, проблемный, системный, аспектный, критический, феноменологический и др. Ознакомление должен носить не формальный характер. Процесс ознакомления начинается, как правило, с изучение рекомендуемой преподавателем научной литературы, поиска информации с Интернет и других источников по интересующей теме. Предварительного чтения источников и их структуризации по содержанию и полноты изложения интересующего Вас вопроса. После выбора источников, приступаем к следующему этапу – конспектированию.

4. *Конспектирование.* Научная методика работы с учебной, методической и научной литературой включает в себя конспектирование прочитанного, что позволяет привести знания, полученные при чтении, в систему, зафиксировать главные положения и выводы, чтобы при необходимости вновь обратиться к ним. Конспект ускоряет повторение материала, экономит время при подготовке к зачету, экзамену.

Конспектирование – сложный этап СРО. Предлагаем Вам ряд общих, оправдавших себя на практике правил конспектирования:

- главное в конспекте не объем, а содержание, поэтому следует отражать в нем основные, принципиальные положения источника, выводы, то новое, что внес автор;

- излагайте мысли автора кратко, сжато, понятно для Вас;

- не торопитесь записывать при первом же чтении, вносите то, что Вам стало ясным;

- при конспектировании содержания первоисточника обязательным является указание полного названия книги, фамилии автора, года и места издания;

- цитаты из книги берите в кавычки со ссылкой на страницу книги;

- выделяйте в конспекте особо важные места, яркие примеры подчеркиванием цветным карандашом, взятием в рамочку, пометкой на полях, чтобы, когда потребуется, Вы быстро нашли нужное место в конспекте – конспект не должен быть безликим, сплошным текстом;

- ваши мысли, появившиеся позже составления конспекта, а также дополнительные материалы, записывайте на полях конспекта.

Прежде чем начать составлять конспект, нужно ознакомиться с книгой (разделом, темой), прочитать ее сначала и до конца, понять прочитанное.

На обложке тетради записываются название конспектируемого произведения и имя его автора.

Составляется план конспектируемого текста. Если произведение разделено на мелкие озаглавленные части, то заголовки можно

рассматривать как пункты плана, а из текста каждой части следует записать те мысли, которые раскрывают смысл заголовка.

Запись лучше всего делать по прочтении не одного – двух абзацев текста, а целого параграфа или главы (если она небольшая).

Конспектирование ведется не с целью иметь определенные записи, а для более полного овладения содержанием изучаемой книги.

В записях отмечается и выделяется все то новое, интересное и нужное, что особенно привлекло внимание.

После того, как сделана запись содержания параграфа, главы следует перечитать, затем вновь обратиться к тексту и проверить себя, правильно ли изложено основное его содержание.

Если разрешается выполнять работу с использованием *текстовых редакторов*, при работе можно создать папку, которой следует дать имя изучаемой дисциплины, а конспектирование отдельных источников оформлять в виде файлов, предварительно придав имя конспектируемого источника, а в итоге собрать все выводы и анализ в виде ответа на вопросы в отдельный итоговый файл. Такое размещение позволит обучающему также оперативно, при необходимости делать коррекции, поиск, замену и т.д.

Техника конспектирования:

- конспектируя книгу большого объема, запись лучше всего вести в общей тетради;
 - на каждой странице слева оставляются поля шириной 25-30 мм для записи коротких подзаголовков, кратких замечаний, вопросов;
 - каждая страница тетради имеет порядковый номер;
 - для повышения разборчивости (читаемости) записи оставляют интервалы между строками, абзацами.
 - новую мысль начинают с красной строки;
 - при записи широко используют различные сокращения и условные знаки, но не в ущерб смыслу записанного. Рекомендуется применять общеупотребительные сокращения, например:
 - о м.б. – может быть
 - о б.ч. – большей частью
 - о гос. – государственный
 - о д.б. – должно быть и т.д.
- Не следует сокращать имена и названия, кроме очень часто повторяющихся.

В конспекте не должно быть механического переписывания текста без продумывания его содержания и смыслового анализа.

Наиболее удобной и педагогически целесообразной является следующая форма конспектирования:

- запись полного названия источника.
- раскрытие содержания источника. Наиболее наглядным и полезным для Вас будет, если Вы разделите тетрадь на 2 части: в первой запишете

вопрос, а во второй краткое видение ответа на вопрос, которое Вы выписали из прочитанного источника (см. рис. 1)

Вопрос	Его содержание
1.	1... ..
...	...
...	2... ..
...	3... ..
Сравнения.....	
Выводы.....	

Рисунок 1 – Схема изложения в конспекте ответа на вопрос, полученного из разных источников

Записываемые мысли следует формулировать кратко, но без ущерба для смысла. Объем конспекта, как правило, меньше объема изучаемого текста в 7-15 раз. Конспект может быть как простым, так и сложным по структуре. Это зависит от содержания книги и цели ее изучения.

Это первый этап подготовки ответа на контрольную работу. Как правило, обучающийся, должен знакомиться не с одним, а с несколькими источниками, а конспектирование источников в дальнейшем поможет более оперативно, интересно и достоверно подготовить как план, так изложение раскрываемого вопроса

4. *Выработка плана контрольного задания*, т.е. разработка его структуры, логической последовательности изложения материала. Общий алгоритм контрольного задания включает в себя: введение, основную часть, список использованной литературы.

Каждый раздел следует начинать с новой страницы;

5. *Редактирование текста*, прочитать всю работу, осмыслить полно ли раскрыта тема, достаточно ли информации, сделаны ли выводы.

6. *Составление библиографии* (списка использованных источников).

7. *Оформление контрольного задания* осуществляется в соответствии с требованиями приведенными ниже.

8. *Первичное оппонирование* провести самому автору.

5. Задачи и методические рекомендации по их решению

Задача 1. Определите: объем валовой, товарной и реализованной продукции. Исходные данные берутся из таблицы 4, согласно определенному номеру по таблице 1

Таблица 4-Данные по выполнению задания 2, (выбор согласно варианту, определенному по таблице 1)

Вариант	Выпущено продукции для реализации на сторону, тыс. руб.	Стоимость полуфабрикатов для реализации тыс. руб.	Стоимость незавершенного производства, тыс. руб.			Остатки продукции на складе, тыс. руб.	
			На начало года	На конец года	На начало года	На конец года	
							На начало года
1	5800	500	300	680	80	30	
2	4210	300	250	430	70	40	
3	3420	270	260	400	30	45	
4	6320	610	420	540	120	90	
5	5040	490	290	590	70	40	
6	3980	260	210	340	40	60	
7	4090	290	260	420	90	80	
8	6030	600	400	510	120	96	
9	6420	520	630	420	210	60	
10	11800	1100	700	930	320	390	
11	9480	730	510	610	120	140	
12	3101	270	250	400	30	50	
13	3540	310	280	230	110	80	
14	5370	490	320	670	90	50	
15	7920	870	420	730	110	180	
16	4095	295	250	420	70	40	
17	5620	600	300	680	80	30	
18	5200	500	300	680	80	30	
19	7430	620	410	560	90	40	
20	9325	930	560	780	180	200	
21	4280	420	260	560	70	45	
22	8176	700	400	570	180	120	
23	3240	300	500	660	65	45	
24	5480	620	420	710	170	100	
25	6824	710	400	720	40	80	
26	8384	800	700	810	180	150	
27	9100	930	600	930	240	110	
28	4920	420	260	560	70	45	
29	3240	300	200	52	60	30	
30	8170	700	500	830	120	135	

Задача 2. Определите, используя данные таблицы 5:

- 1) прибыль от реализации продукции;
- 2) балансовую прибыль;
- 3) величину налога на прибыль;
- 4) чистую прибыль;
- 5) прибыль, остающуюся в распоряжении предприятия, после вычета кредита и процентов по нему;

6) рентабельность продаж;

7) рентабельность основной деятельности.

Таблица 5-Данные для решения задачи 2 (согласно вариантам)

Вариант	Выручка от реализации продукции, тыс. руб.	Затраты на производство и реализацию продукции, тыс. руб.	Прибыль от прочей реализации, тыс. руб.	Внереализационные расходы (убытки), тыс. руб.	Сумма погашения кредита, процентов по нему из чистой прибыли, тыс. руб.
1	3250	2275	320	540	230
2	5480	3934	180	420	120
3	2490	1730	620	264	70
4	3022	2116	182	94	80
5	2860	2014	62	186	46
6	5112	3568	214	112	204
7	11218	7852	830	980	412
8	3008	2014	90	420	118
9	5966	4174	182	386	200
10	4192	2934	170	280	180
11	10244	7170	421	646	402
12	8806	6114	802	911	202
13	3740	2618	420	930	136
14	2822	1970	280	540	86
15	4242	2969	320	480	180
16	7849	5494	490	630	284
17	3840	2629	240	380	126
18	9118	6329	426	840	270
19	3804	2661	312	516	160
20	5618	3912	516	718	201
21	4280	29960	230	450	150
22	9161	6412	970	860	320
23	3560	2490	120	360	110
24	2914	2032	80	280	54
25	8115	5608	320	430	310
26	7211	5046	544	612	270
27	5000	3491	412	500	180
28	8002	5566	590	780	320
29	3219	2052	120	410	110
30	3910	2727	80	240	108

Примечание. Ставка налога на прибыль должна соответствовать действующей на момент выполнения контрольной работы.

Задача 3. Определите, используя данные таблицы 6:

- 1) размер «шага аукциона» в стоимостном выражении;
- 2) сумму задатка;
- 3) размер арендной платы.

Назовите:

- документ, который подписывается организатором аукциона и победителем в день проведения аукциона;
- срок, в течение которого организатор аукциона обязан возратить задатки участникам аукциона, которые не стали победителями аукциона;
- срок, в течение которого стороны подписывают договор аренды лесного участка.

Объясните: экономический смысл внесения задатка.

Таблица 6-Данные для выполнения задачи 3 (согласно вариантам)

Вариант	Начальная цена предмета аукциона (начальный размер арендной платы), руб.	Размер аукциона, %	«шага»Размер задатка, %
1	194516	3	50
2	286114	5	40
3	312816	4	60
4	400100	5	20
5	170314	5	50
6	315210	4	50
7	77810	5	60
8	58512	5	20
9	125118	5	20
10	114860	4	30
11	91014	5	20
12	65723	5	60
13	64240	5	70
14	240104	3	10
15	210314	5	15
16	114118	5	10
17	165332	5	20
18	84214	5	40
19	183211	4	50
20	400110	5	30
21	740014	3	50
22	85116	5	60
23	49720	5	70
24	54180	4	30
25	110118	5	20
26	240630	3	10
27	114100	5	25
28	127619	4	40
29	154392	5	80
30	84124	5	90

Примечание. Количество шагов в ходе аукциона равно четырём.

Задача 4. Рассчитайте контрактную (договорную) цену при проведении выборочных рубок на 1 га, на 1 м³.

Исходные данные:

- начисления на оплату труда необходимо применить согласно действующему законодательству;
- налоговые платежи - 4,5 % от нормативной себестоимости;
- норматив прибыли - 20 %;
- цена (без НДС) 1 м³ ликвидной древесины - 420 руб.;
- накладные расходы - 16,0 % от нормативной технологической себестоимости (обусловленные организацией и управлением производства);
- расходы на страхование рисков - 1,5 % от нормативной технологической себестоимости;
- выборка древесины - 30 %.

*остальные исходные данные - согласно варианту по таблице 7.

Таблица 7-Данные для выполнения задачи 7 (по вариантам)

Вариант	Оплата труда производственных рабочих, руб.	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования, руб.	Ликвидный запас древесины, на 1 га, м ³
1	4210	9893	90
2	4023	9655	86
3	4493	10783	96
4	4774	11458	102
5	3276	7862	70
6	5428	13027	116
7	4305	10332	92
8	3931	9434	84
9	5054	12130	108
10	4774	11547	102
11	3931	9434	84
12	5242	12580	112
13	4680	11232	100
14	5054	12130	108
15	3369	8086	72
16	2998	7195	64
17	5429	13030	116
18	4586	11006	98
19	3463	8311	74
20	4118	9883	88
21	5803	13927	124
22	4774	11458	102
23	4399	10558	94
24	5335	12804	114
25	5896	14150	126

26	4212	10108	90
27	3837	9209	82
28	4352	10444	93
29	4867	11680	104
30	4774	11458	102

Итоги расчета контрактной (договорной) цены оформите в виде таблицы 8
Таблица 8-Итоги расчета контрактной (договорной) цены

№ п/п	Показатели	На 1 га, руб.	На 1 м ³ , руб.
1	Нормативная технологическая себестоимость		
2	Накладные расходы		
3	Расходы на страхование рисков		
4	Нормативная себестоимость		
5	Налоговые платежи		
6	Нормативная прибыль		
7	Нормативная стоимость		
8	Выручка от реализации ликвидной древесины		
9	Контрактная (договорная) цена		

Методические рекомендации и примеры решения задач

Для успешного решения задачи 1, обучающимся следует внимательно ознакомиться с особенностями лесного планирования. Лесное планирование является основой освоения лесов, расположенных в границах лесничества и лесопарков.

Основными принципами лесного планирования являются:

- доходность использования лесов;
- экологичность проектируемых мероприятий;
- повышение продуктивности лесов;
- эффективная охрана лесов от пожаров, защита от вредителей и болезней леса.

Инструментарий лесного планирования включает:

- оптимальное зонирование территории по видам использования;
- развитие транспортной инфраструктуры для равномерного и полного освоения лесных участков;
- приоритет в арендных отношениях для крупных лесопользователей;
- компактность лесных участков;
- оптимизация способов лесовосстановления;
- создание сортиментной структуры лесосечного фонда, соответствующей структуре потребления древесины;
- плантационное выращивание лесов древесных пород заданных параметров;
- создание объектов единого генетико-селекционного комплекса для

выращивания посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами;

- комплекс мероприятий по охране лесов от пожаров и защите от вредителей и болезней леса;
- сохранение биологического разнообразия;
- соблюдение ограничения использования защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества или лесопарка, является лесохозяйственный регламент. Предельный срок действия лесохозяйственного регламента лесничества, лесопарка – 10 лет.

Базой планирования затрат на ведение лесного хозяйства в условиях аренды лесных участков и государственных контрактов должны стать договорные цены на продукцию (законченные объекты, выполненные работы).

План лесохозяйственного производства составляется на год с разбивкой по кварталам.

Основными видами работ при составлении производственного плана являются:

- отвод лесосек под рубки лесных насаждений;
- рубки ухода за лесом;
- лесовосстановление;
- охрана лесов от пожаров;
- защита лесов;
- осуществление профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов.

Основными задачами производственного плана являются:

- формирование производственной программы с разбивкой по кварталам;
- расчёт производственных мощностей лесохозяйственного производства;
- оценка материальных и трудовых ресурсов, необходимых для выполнения запланированных объёмов лесохозяйственной деятельности.

Основными показателями производственной программы являются: темп роста товарной продукции, производство важнейших видов продукции в натуральном выражении.

Стоимостными показателями производственной программы являются объём реализации, товарная и валовая продукция.

Товарная продукция (ТП) определяется по формуле:

$$ТП = ГП + У_{пк} + ПФ_{(см)}, \quad (1)$$

где,

ГП – готовая продукция на складе, руб.;

У_{пк} – стоимость оказанных услуг промышленного характера, руб.;

ПФ_(см) – стоимость полуфабрикатов собственного производства, предназначенных для реализации, руб.

Объём реализованной продукции (РП) определяется по формуле:

$$РП = ПП + ГП_{о.м} - ГП_{о.кн}$$

где, $ГП_{о.м}$, $ГП_{о.кн}$ – остатки готовой продукции (нереализованной) на складе на начало и конец периода.

Валовая продукция (ВП) определяется по формуле:

$$ВП = ГП + У_{из} + ПФ + Н_{м} - Н_{кн} \quad (3)$$

где, ПФ – стоимость полуфабрикатов собственного производства;

- $Н_{м}$, $Н_{кн}$ – остатки незавершенного производства на начало и конец периода со следующим разберется с понятием «основные средства» и их роли в производственном цикле лесохозяйственного предприятия.

При решении задачи 2, следует понять «издержки производства и себестоимость продукции, работ и услуг»

Издержки – денежное выражение затрат производственных факторов, необходимых для производства (издержки производства) и реализации продукции (издержки обращения).

Себестоимость продукции (работ, услуг) – выраженные в денежной форме текущие затраты предприятия на производство и реализацию продукции.

Для целей планирования, учёта и калькулирования существует классификация затрат:

- по виду производства – основное и вспомогательное;
- по виду продукции – отдельное изделие, группа однородных видов продукции, работы, услуги;
- по виду расходов – статьи калькуляции и элементы затрат;
- по месту возникновения затрат – участок, цех, производство.

Существуют и иные признаки классификации затрат.

Для практического использования в системе управления формированием затрат и издержек целесообразно выделять классификацию затрат с учётом вида расходов по статьям калькуляции и элементам затрат.

Группировка затрат по экономическим элементам отражается в смете затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).

Смета затрат на производство включает следующие элементы:

- сырьё, основные материалы, покупные полуфабрикаты (за вычетом возвратных отходов);
- вспомогательные материалы;
- топливо со стороны;
- энергия со стороны;
- заработная плата основная и дополнительная;
- отчисления на социальные нужды;
- амортизация основных фондов;
- прочие расходы.

В смете собираются затраты по общности экономического содержания, по их назначению.

При группировке по статьям калькуляции затраты объединяются по направлениям их использования, по месту их возникновения.

В калькуляциях отдельных видов продукции устанавливается величина затрат на производство и реализацию единицы продукции.

Типовая группировка затрат по статьям калькуляции имеет следующий вид:

- 1) сырьё, основные материалы, полуфабрикаты (за вычетом возвратных отходов);
- 2) вспомогательные материалы;
- 3) топливо на технологические цели;
- 4) энергия на технологические цели;
- 5) основная заработная плата производственных рабочих;
- 6) дополнительная заработная плата производственных рабочих;
- 7) начисления на заработную плату производственных рабочих (страховые взносы);
- 8) расходы на содержание и эксплуатацию оборудования;
- 9) расходы на подготовку и освоение нового производства;
- 10) цеховые расходы;
- 11) общепроизводственные расходы;
- 12) потери от брака;
- 13) внепроизводственные расходы (коммерческие);

Полная себестоимость товарной продукции

Первые семь статей затрат прямо относятся на себестоимость каждого вида продукции. Остальные статьи являются комплексными, собирающими затраты по обслуживанию и управлению производством.

Различают плановую, нормативную, сметную и фактическую калькуляции.

В лесохозяйственном производстве нормативные издержки (себестоимость) определяется по нормам потребления производственных ресурсов и ценам на эти ресурсы, действующим на определённый момент времени.

Нормативная технологическая себестоимость производства работ, услуг и товаров включает затраты на выполнение всего комплекса технологических операций, проведение которых необходимо для получения продукции, с добавлением затрат на доставку техники и рабочих к месту осуществления производственной деятельности.

Для определения нормативной технологической себестоимости (C_0) составляется нормативно-технологическая карта.

Нормативно-технологическая карта регламентирует состав технологического процесса по операциям, вид применяемых машин и механизмов, сменную производительность рабочих и применяемых технических средств, а также содержит результаты расчёта технологической себестоимости по видам операций и в целом для данного вида работ.

$$C_0 = M+W+ T+ C_1 + Z \quad (4)$$

где,

M – основные материалы;
 W – оплата труда основных производственных рабочих;
 T – страховые взносы;
 C_t – отчисления в фонд обязательного страхования от несчастных случаев;
 Z – расходы на содержание и эксплуатацию оборудования.

При расчёте нормативной себестоимости лесохозяйственного объекта (C) к нормативной технологической себестоимости добавляются накладные расходы, связанные с организацией и управлением и расходы на страхование рисков.

$$C = C_0 + C_d + C_2 \quad (5)$$

где,

C_d – накладные расходы;
 C_2 – страховые выплаты в расчёте на единицу продукции.

Расчёт себестоимости обычно предлагает разработку плана снижения себестоимости продукции.

Особое внимание следует обратить на резервы и пути снижения себестоимости продукции.

Ценообразование. Прибыль и рентабельность. Экономическим результатом любого вида производственной деятельности является получение продукции.

Продукция лесохозяйственной деятельности представляет собой набор объектов, созданных в результате хозяйственной деятельности. Номенклатура объектов лесохозяйственной деятельности зависит от лесорастительных условий и от требований, которые формирует лесохозяйственный регламент к использованию, охране, защите и воспроизводству лесов.

Объекты лесохозяйственного производства могут создаваться в результате выполнения комплекса работ в течение одного календарного года. При этом продукция классифицируется как законченный объект. К законченным объектам могут относиться насаждения, пройденные рубками ухода, дороги противопожарного назначения, вновь созданные минерализованные полосы.

В условиях арендных отношений стороны в договоре прописывают порядок ежегодной приёмки и сдачи работ. Показатели оценки качества работ определяются в соответствии с Правилами по выполнению этих видов работ.

Рыночная организация производства предполагает обязательность реализации продукции (работ, услуг).

Цена выступает как связующее звено между производителем и потребителем.

Цена – денежное выражение стоимости товара – продукции (работ, услуг).

Ценообразование представляет собой сложный процесс, состоящий из нескольких взаимосвязанных этапов.

Существуют различные способы формирования цен на продукцию, работы и услуги (методы ценообразования):

- установление минимального уровня цены, определяемого затратами;
- установление максимального уровня цены, сформированного спросом;
- установление оптимального уровня цены.

Цена на лесохозяйственную продукцию (законченные объекты, выполненные работы) должна учитывать интересы двух сторон:

1. Заказчика и приёмщика продукции, в качестве которого выступает орган государственной власти субъекта РФ.

2. Производителя продукции, которым является арендатор лесного участка или коммерческая организация, выигравшая аукцион на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов. Особенностью установления цен на лесохозяйственную продукцию по сравнению с ценами на промышленную продукцию является то, что в данном случае объекты ценообразования «привязаны» к конкретному лесному участку и не могут быть доставлены на иные конкурентные рынки, как это имеет место с круглыми лесоматериалами и продукцией переработки.

Эта особенность определяет подход к установлению договорной цены как цены предложения, построенной на базе нормативной себестоимости и нормативной прибыли, определяемых в зависимости от лесорастительных условий и условий ведения хозяйственной деятельности.

Цена лесохозяйственной продукции, работ, услуг включает:

- нормативную технологическую себестоимость производства работ, услуг, продукции;
- накладные расходы, обусловленные организацией и управлением производством;
- налоговые платежи в соответствии с действующим налоговым законодательством;
- отчисления на страхование рисков для тех случаев, где существует риск потери продукции по причинам, не зависящим от производителя;
- нормативную прибыль, остающуюся в распоряжении производителя.

Нормативная цена на лесохозяйственную продукцию (P_S) (законченных лесохозяйственных объектов) выражается формулой:

$$P_S = C + t_0 + r_n - Q \quad (6)$$

где, C – нормативная себестоимость;

t_0 – налоговые выплаты;

r_n – нормативная прибыль;

Q – выручка от реализации побочной продукции.

Установив цену на продукцию, производители реализуют её потребителю, получая при этом денежную выручку, что не означает ещё

получение прибыли.

Прибыль является конечным финансовым результатом предпринимательской деятельности предприятий и в общем виде представляет собой разницу между ценой продукции и её себестоимостью.

Различают балансовую (или валовую), налогооблагаемую, чистую прибыль предприятия.

Балансовая (валовая) прибыль предприятия = Прибыль от реализации продукции + прибыль от прочей реализации ± Внебалансовые доходы (убытки)

Прибыль от реализации продукции = Выручка от реализации продукции - Затраты на производство и реализацию продукции

Разница между балансовой прибылью и налоговыми льготами (необлагаемой налогом суммой) называется налогооблагаемой прибылью. Чистая прибыль определяется как разница между налогооблагаемой прибылью и величиной налога на прибыль.

Для каждой организационно-правовой формы хозяйствования законодательно установлен соответствующий механизм распределения прибыли, остающейся в распоряжении предприятия.

На любом предприятии объектом распределения является балансовая прибыль.

Порядок распределения и использования прибыли предприятия фиксируется в его Уставе и определяется положением, которое разрабатывается подразделениями экономических и финансовых служб и утверждается руководящим органом предприятия.

На основе прибыли рассчитываются относительные показатели (рентабельность), характеризующие эффективность производственной деятельности предприятия.

1. Рентабельность общая ($R_{общ}$):

$$R_{общ} = \frac{П_б}{ОФ_н + СО} \cdot 100 \quad (7)$$

где, $П_б$ - балансовая прибыль;

$ОФ_н, СО$ - среднегодовая стоимость основных и нормируемых

оборотных средств;

2. Рентабельность отдельных видов продукции ($R_{ед. прод.}$):

$$R_{ед. прод.} = \frac{Прибыль единицы продукции}{Себестоимость единицы продукции} \times 100 \% \quad (8)$$

Налоговая система и её значение в организации. Под налогом понимается обязательный индивидуально безвозмездный платеж, взимаемый с организации и физических лиц в форме отчуждения принадлежащих им на праве собственности, хозяйственного ведения или оперативного управления денежных средств в целях финансового обеспечения деятельности государства и (или) муниципальных образований.

В состав цен на лесохозяйственную продукцию включаются следующие виды налоговых платежей:

- налог на прибыль;
- налог на добавленную стоимость;
- налог на имущество.

Налог на прибыль организаций – это федеральный прямой налог.

Объектом налогообложения на прибыль организации признается прибыль, полученная налогоплательщиком.

Налоговым периодом по налогу на прибыль организации признается календарный финансовый год.

Прибылью для целей налогообложения признается разность между полученным доходом от реализации лесохозяйственной продукции и величиной произведенных расходов.

НДС классифицирован как федеральный налог.

Налог на добавленную стоимость взимается при реализации большинства товаров, работ и услуг и определяется как разность между суммой налога, исчисленной по ценам лесохозяйственной продукции, и суммой налога, оплаченной поставщиком товаров и услуг в виде материальных ресурсов, необходимых для выполнения лесохозяйственных работ (посевной посадочный материал, горюче-смазочные материалы, запасные части).

Налог на имущество организаций – это прямой региональный налог.

Налоговым периодом признается календарный год.

Объектом налогообложения являются основные средства производителя лесохозяйственной продукции. При этом установлено, что основные средства для целей налогообложения должны учитываться по остаточной стоимости.

Так как в условиях задачи не дается материал по различным налоговым выплатам, обучающийся, пользуясь информационными поисковыми системами следует самостоятельно, со ссылкой на документ указать и процентные ставки и правильно рассчитать итог.

При решении задачи 3, нужно понять для какой цели проводятся «лесные аукционы» и соответственно ознакомиться с условиями и методологией методологию их проведения. В настоящей методической разработке приводится только часть информации по расчету начальной цены на получение права выполнения определенных лесных работ по участию в аукционе. Для этого предварительно необходимо ознакомиться с представленными в соответствующих сайтах информацией по проведению таких работ и методикой определения начальной цены предмета аукциона. Полный текст методики представлен в приложении, скопированной с Интернета по адресу (<https://pandia.ru/text/78/248/37905.php>)

6. Примеры решения задач по контрольной работе

Пример решения задачи 1: Предприятие выпустило продукции на сумму 3210,4 тыс. руб. Стоимость полуфабрикатов собственного производства, предназначенных для реализации составила 280,4 тыс. руб.

Остатки незавершенного производства на начало года – 520,4 тыс. руб.; на конец года – 580,1 тыс. руб.

Остатки нерезализованной продукции на начало года – 240,0 тыс. руб., на конец года – 180,0 тыс. руб.

Определите объем валовой, товарной и реализованной продукции.

Решение:

1. Валовая продукция предприятия (V_n) определяется как сумма стоимости готовой продукции на складе (ГП), указанных услуг промышленного характера (Упх), стоимости полуфабрикатов собственного производства (ПФ), предназначенных как для внутреннего потребления, так и для реализации сторонним потребителям (ПФст), а также изменения остатков незавершенного производства на конец года (Нк) по сравнению с остатками на начало года (Нн);

$$V_n = ГП + Упх + ПФ + Нкп - Ннп;$$

При отсутствии услуг промышленного характера.

$$V_n = ГП + ПФ + Нкп - Ннп;$$

$$V_n = 3210,4 + 280,4 + (580,1 - 520,4) = 3550,5 \text{ тыс. руб.}$$

2. Товарная продукция (T_n) рассчитывается как:

$$T_n = ГП + Упх + ПФст;$$

при отсутствии Упх: $T_n = ГП + ПФст$.

$$T_n = 3210,4 + 280,4 = 3490,8 \text{ тыс. руб.}$$

3. Реализованная продукция корректирует объем товарной продукции на величину остатков готовой продукции на складе:

$$P_n = 3490,8 + 2400 - 180,0 = 3550,8 \text{ тыс. руб.}$$

Пример решения задачи 2: Предприятие реализовало продукции на сумму 4210 тыс. руб., затраты на производство и реализацию продукции составили 2980 тыс. руб., прибыль от реализации излишнего имущества – 78 тыс. руб., внереализационные расходы составили 210 тыс. руб., сумма погашения кредита – 116 тыс. руб., ставка налога на прибыль – 20 %.

Определите прибыль от реализации продукции, балансовую прибыль, чистую прибыль и прибыль, остающуюся в распоряжении предприятия после вычета кредита, рентабельность продаж, рентабельность основной деятельности.

Решение:

1. Прибыль от реализации продукции

$$4210 - 2980 = 1230 \text{ руб.}$$

2. Балансовая прибыль $1230 + 78 - 210 = 1098$ тыс. руб.

3. Чистая прибыль определяется как разница между балансовой

$$\text{прибылью и величиной налога на прибыль}$$

$$1098 - (1098 \times 20 : 100) = 878,4 \text{ тыс. руб.}$$

4. Прибыль, остающаяся в распоряжении предприятия после вычета

кредита $878,4 - 116,0 = 762,4$ тыс. руб.

5. Рентабельность продаж

$$R_{\text{прод}} = \frac{1230 \times 100}{4210} = 29,2 \%$$

6. Рентабельность основной деятельности

$$R_{\text{осн. деят.}} = \frac{1230 \times 100}{2980} = 41,3 \%$$

Пример решения задачи 3: Начальная цена предмета аукциона по продаже права на заключение договора аренды лесного участка составляет 270600 руб. Организатор установил "Шаг аукциона" в размере пяти процентов от начальной цены аукциона. Количество "шагов" в ходе аукциона равно трем. Определите размер "шага аукциона" в стоимостном выражении, сумму задатка, размер арендной платы.

Решение:

1. Размер "шага аукциона"

$$270600 \times 5 : 100 = 13530 \text{ руб.}$$

2. Размер задатка

$$270600 \times 30 : 100 = 81180 \text{ руб.}$$

3. Размер арендной платы

$$270600 + (13530 \times 3) = 311190 \text{ руб.}$$

Пример решения задачи 4: Определите контрактную (договорную) цену на 1 га при проведении выборочных рубок, если расходы на оплату труда производственных рабочих составляют 3940 руб., начисления на оплату труда - (в соответствии с действующим законодательством), расходы на содержание и эксплуатацию оборудования 9420 руб., накладные расходы – 15 %, расходы на страхование рисков – 1,4 % от нормативной технологической себестоимости, налоговые платежи – 4,8 % от нормативной себестоимости. Норматив прибыли – 20 %, цена (без НДС) 1 м³ ликвидной древесины – 430 руб.

Ликвидный запас древесины на 1 га-80 м³ выборка древесины – 30 %

Решение:

1. Определяем выручку от реализации ликвидной древесины умножением цены на объем реализуемой древесины (с учетом % выборки)

$$430 \times (80 \times 30 : 100) = 10320 \text{ руб.}$$

2. Нормативная технологическая себестоимость включает расходы на оплату труда производственных рабочих, начисления на оплату труда и расходы на содержание и эксплуатацию оборудования.

$$3940 + (3940 \times 30,2 : 100) + 9420 = 14549,88 \text{ руб.}$$

3. Накладные расходы

$$14549,88 \times 15 : 100 = 2182,48 \text{ руб.}$$

4. Расходы на страхование рисков

$$14549,88 \times 1,4 : 100 = 203,69 \text{ руб.}$$

5. Нормативная себестоимость
14549,88+2182,48+203,69=16936,05 руб.
6. Налоговые платежи
16936,05×4,8:100=812,93 руб.
7. Нормативная прибыль
16936,05 × 20:100=3387,21 руб.
8. Нормативная стоимость
16936,05 +812,93+3387,21=21136,19 руб.
9. Контрактная (договорная) цена на 1 га
21136,19 - 10320,00=10816,19 руб.
10. Контрактная (договорная) цена за 1 м²
10816,19 : 24=450,67 руб.

Внимание!!! После выполнения указанных выше пунктов, готовую работу следует отправить на кафедру института, за которой закреплена дисциплина и, следить за тем, чтобы внести соответствующую запись поступления работы в журнал регистрации контрольных работ. Работу следует сдавать вместе с электронным вариантом, выполненным в режиме PDF-файл. Преподаватель после ознакомления с работой, может вернуть ее на доработку, указав замечания в полях текста работы, на устранение замечаний дается 3-4 дня. Работу окончательно следует выполнить за 3-4 дня до официального начала зачетной сессии. Защита работы проводится в назначенное институтом время. Преподаватель вправе задавать любой вопрос, как, по контрольной работе, так и другие, но относящиеся к темам изучаемой дисциплины. Как правило, здесь выставляется только две оценки: «зачтено» или «не зачтено».

Обычно работа считается защищенной, если автор достаточно корректно отвечает на поставленные вопросы, а работа отражает и раскрывает тематику поставленной вопросом задачи. Отсутствие зачета по контрольной работе автоматически лишает права сдачи экзамена или получения зачета по предмету.

7. Требования к оформлению содержания контрольной работы

В общих чертах требования к оформлению контрольной работы сводятся к следующим нормам:

- писать на одной странице листа формата А4 с полями (левое – 3 см, правое, нижнее, верхнее по 1,5 см)
- лучше напечатать на компьютере: шрифт «Times New Roman» кегль 14, межстрочный интервал 1,5;
- выделять заголовки,
- делить текст на части, разделы, главы;
- делать сноски при цитировании и заимствовании мыслей;

- нумеровать страницы (номер листа ставится внизу по центру страницы), таблицы, рисунки;

- непременно иметь титульный лист и содержание.

Контрольная работа должна иметь:

- 1) Содержание
- 2) Основную часть
- 3) Список использованной литературы

Содержание (оглавление) представляет собой список глав, заголовков разного уровня с отметкой номера страницы, на которой они расположены.

Основная часть

Для того чтобы иметь достаточное представление по избранной теме студент сначала изучает соответствующие разделы учебников и учебных пособий, обычно рекомендуемых по данной дисциплине. Не следует пренебрегать старыми изданиями, которые помогают проследить развитие представлений о данном вопросе. Однако нужно помнить, что в учебной литературе, как правило, не излагается дискуссионная сторона и в большинстве случаев рассматривается вопрос схематично в отрыве от конкретных условий. Поэтому студенту необходимо посмотреть и изучить соответствующие разделы монографий и статьи в сборниках и периодических изданиях, которые представлены журналами, газетами, тезисами докладов на конференциях.

Список использованной литературы

Проработка всей информации по изучаемому вопросу включает чтение и запись прочитанного. Следует обязательно в тексте реферата делать ссылки на используемую литературу.

Ссылки на источники следует указывать с помощью порядкового номера по списку литературы, выделенного квадратными скобками, в конце предложения, перед точкой. например: Докучаев В.В. называл лес естественными легкими земли [10], а в конце контрольной работы, в специально выделенном листе указать название работы, в которой Докучаев В.В. приводил такие сведения: «10. Докучаев, В. В. Краткий научный обзор почвенной коллекции, выставленной в Париже в 1889 г. профессором В. В. Докучаевым и его учениками/В.В., Докучаев - СПб.: тип. Е. Евдокимова – 1889 - 33 с.» Подробно о правилах по оформлению списка использованной литературы согласно ГОСТ можно ознакомиться, например, на сайте РеФ.РФ по адресу http://referatwork.ru/spisok_literaturi/oformlenie_spiska_literaturi_gost_7-1-2003_7-0-5-2008_2014.html в Интернете.

Образец оформления рисунков

Рисунки (чертежи, графики, схемы, диаграммы, фотоснимки) следует располагать в реферате непосредственно после текста, в котором они упоминаются. Количество рисунков должно быть достаточным для пояснения излагаемого текста. Рисунки следует нумеровать арабскими цифрами (1,2,3,...) сквозной нумерацией.



Рисунок 2 – Классно-урочная система

Оформление ссылок на использованную литературу

Ссылки на источники следует указывать с помощью порядкового номера по списку литературы, выделенного квадратными скобками, в конце предложения, перед точкой. Например: Докучаев В.В. называл лес естественными легкими Земли [10].

8. Образец оформления титульного листа
Министерство образования и науки Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия
Аграрный институт
Кафедра Агронии и лесного дела

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА
по дисциплине «Экономика отрасли»

Выполнил
студент гр. –

И.И. Иванов

Проверил
канд. эконом. наук, доц.

О.З.Арова

Черкесск, 2018