Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Талицкий лесотехнический колледж им. Н.И. Кузнецова»

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ»

для студентов специальности
08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
среднего профессионального образования
основной профессиональной образовательной программы СПО –
программы подготовки специалистов среднего звена

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
2150C046E71AC3A606E8ACA64E5913D5
Владелец: Ляшок Сергей Иванович
Действителен: с 12.09.2023 до 05.12.2024

Методические указания устанавливают состав, содержание, порядок выполнения и оформление курсовой работы, выполняемой студентами специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» при изучении дисциплины ОПД.06 «Экономика организации», а также содержат критерии оценки отчётной работы, список литературы и перечень ключевых слов.

Методические указания предназначены для студентов дневного и заочного отделений колледжа, обучающихся по специальности «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений».

Содержание

1. Пояснительная записка 5
2. Оформление курсовой работы 6
3. Содержание расчётно-пояснительной записки 6
4. Порядок выполнения курсовой работы 7
4.1 Основные положения деятельности организации 7
4.2 Основные производственные фонды. 7
4.3 Оборотные средства. 10
4.4 Трудовые ресурсы, производительность труда и заработная плата. 10
4.5 Себестоимость продукции 13
4.6 Прибыль и рентабельность 14
4.7 Аннотация, введение, заключение 15
5. Вопросы к защите курсовой работы 16
6. Критерии оценки отчётной работы 17
7. Литература 18
Приложение А. Варианты заданий на курсовую работу 19
Приложение А1. Вариант 1 19
Приложение А2. Вариант 2 22
Приложение А3. Вариант 3 25
Приложение А4. Вариант 4 28
Приложение А5. Вариант 5 31
Приложение А6. Вариант 6 34
Приложение А7. Вариант 7 37
Приложение А8. Вариант 8 40
Приложение А9. Вариант 9 43
Приложение А10. Вариант 10 46
Приложение А11. Вариант 11 49
Приложение А12. Вариант 12 52

Приложение А13. Вариант 13 55
Приложение А14. Вариант 14 58
Приложение А15. Вариант 15 61
Приложение А16. Вариант 16 64
Приложение А17. Вариант 17 67
Приложение А18. Вариант 18 70
Приложение А19. Вариант 19 73
Приложение А20. Вариант 20 76
Приложение А21. Вариант 21 79
Приложение А22. Вариант 22 82
Приложение А23. Вариант 23 85
Приложение А24. Вариант 24 88
Приложение Б. Задание на выполнение курсовой работы 91
Приложение В. График выполнения курсовой работы 92

1 Пояснительная записка.

Согласно учебному плану специальности «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» для закрепления теоретических знаний и приобретения практических навыков и умений программой дисциплины «Экономика отрасли» предусмотрено проведение курсовой работы. На её выполнение отводится 20 часов

Целью методических указаний по выполнению курсовой работы является организация и управление самостоятельной работой студентов в процессе выполнения курсовой работы

Задачи методических указаний по выполнению курсовой работы состоят в определении объёма работ, формы и порядка выполнения работы, а также требований к результатам работы студентов.

Методические указания предназначены для реализации Государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

2 Оформление курсовой работы

Курсовую работу рекомендуется выполнять с применением компьютерной техники на листах формата А4, сброшюрованных в папку. При этом необходимо придерживаться требований ЕСКД к оформлению текстовых документов.

На титульном листе расчётно-пояснительной записки указывают тему курсовой работы, вариант, наименование дисциплины, Ф.И.О., номер группы студента. Работа выполняется по заданию, выдаваемому преподавателем индивидуально каждому студенту. Ответы на теоретические вопросы должны быть полными и конкретными. Для ответа на них рекомендуется воспользоваться учебной литературой, приведённой в списке литературы к данным методическим указаниям.

К курсовой работе прилагается задание на её выполнение и исходные данные по выданному варианту.

Текст курсовой работы должен быть чётким, кратким и не допускать различные толкования. Расчёты рекомендуется производить в табличной форме. Таблицы, расчётные формулы и иллюстрации должны быть пронумерованы. Арифметические вычисления необходимо выполнять с округлением до сотых долей.

Использованная литература указывается в конце выполненной курсовой работы.

После получения проверенной курсовой работы с отзывом преподавателя студент должен исправить допущенные ошибки, выполнить, если это нужно, дополнительные расчёты и решения.

Изучение дисциплины завершается экзаменом, к которому допускаются только студенты, у которых зачтена курсовая работа.

Курсовая работа подлежит защите.

3. Содержание расчётно-пояснительной записки

Аннотация
Задание на выполнение курсовой работы
График выполнения курсовой работы.
Введение.
1 Основные положения деятельности организации
2 Материально-техническая база организации
    2.1 Основные производственные фонды
    2.2 Оборотные средства
3 Трудовые ресурсы, производительность труда и заработная плата
4 Основные показатели деятельности организации
    4.1 Себестоимость продукции
    4.2 Прибыль и рентабельность
Заключение
Список литературы
Приложение А. Исходные данные по варианту

4 Порядок выполнения курсовой работы

4.1 Основные положения деятельности организации

В данном разделе курсовой работы нужно привести:

- Название организации, его организационно-правовую форму, вид деятельности.

Наименование организации студент назначает самостоятельно, организационно-правовую форму выбирает в соответствии с численностью работников (таблица 3 Приложения А) и собственными предпочтениями. Основной вид деятельности – выполнение строительно-монтажных работ.

- Местонахождение организации, юридический адрес, дату образования

Эти данные студент назначает самостоятельно, с тем, чтобы данная организация имела возможность принять участие в возведении объекта (таблица 5 Приложения А) в г. Талица.

- Структуру организации с указанием функций всех его подразделений.

Эти данные студент назначает самостоятельно, с тем, чтобы данная организация имела возможность принять участие в возведении объекта (таблица 5 Приложения А).

- Назначение, объёмно-планировочные и конструктивные характеристики объекта строительства, наименование которого приведено в заданном варианте.
- Основных поставщиков и покупателей (заказчиков) данной продукции, применяемые каналы товародвижения.

Эти данные студент назначает самостоятельно, отдавая предпочтения местным товаропроизводителям

- Потенциальных конкурентов из числа строительных организаций г. Талица с кратким описанием их конкурентных преимуществ и недостатков.

Желательно привести характеристику 3-4 реально существующих строительных организаций г. Талицы.

- Перспективы развития своей продукции в сравнении с конкурентами; основные направления маркетинговой стратегии деятельности организации.
- Рекламную стратегию: составить рекламное обращение и указать место его размещения

4.2 Основные производственные фонды.

В данном разделе курсовой работы нужно

- Указать, какие машины и механизмы требуются для производства работ.
- По приведённым данным (Таблица 1 приложения) выполнить расчёт структуры основных производственных фондов на начало и конец года, определить как изменилась доля их активной части за этот период.

– Рассчитать среднегодовую стоимость (ОФс.г) основных фондов по формуле:

$ОФ_{сг} = ОФ_{нг} + (ОФ_{вв} * Т_{раб}) /12 +…..- (ОФ_{выб} * Т_{нераб}) /12 - …..$ (1),

где $ОФ_{нг}$ – стоимость основных фондов на начало года (из итогов таблицы 1 Приложения А.),
$ОФ_{вв}$ – стоимость основных фондов, введённых в течение года,
$Т_{раб}$ – количество месяцев, в течение которых введённые основные фонды будут работать от даты ввода до конца года,
$ОФ_{выб}$ - стоимость выбывших основных фондов,
$Т_{нераб}$ - количество месяцев, в течение которых выбывшие основные фонды не будут работать в связи с их ликвидацией от даты выбытия до конца года.

– Выполнить расчёт амортизации на весь период полезного использования линейным способом и способом уменьшаемого остатка для вновь введённых основных фондов. Расчёт оформить в табличном виде.

Расчет амортизации …….. способом

Год эксплуатации	Годовая амортизация, т.руб	Накопительная амортизация, т.руб	Остаточная стоимость, т.руб
1			
2			
3			
4			
….			
….			

Для расчёта амортизации линейным способом использовать формулы 2-5:

$А_г = ОФ_{вв} * Н_а$, (2)

где $А_г$ – амортизация годовая,
$Н_а$ – норма амортизации.

$Н_а = 100\% \backslash Т_{пи}$ (3)

где $Т_{пи}$ – срок полезного использования основных фондов.

$А_н = \Sigma А_г$, (4)

$А_н$ – накопительная амортизация

$ОФ_{ост} = ОФ_{вв} – А_н$, (5)

где $ОФ_{ост}$ – остаточная стоимость основных фондов
Для расчёта амортизации способом уменьшаемого остатка годовую амортизацию определять по формуле 6:

$А_г = ОФ_{ост} * Н_а * К_у$, (6)

где Ку – коэффициент ускорения. Для курсовой работы принять Ку = 2
Для расчёта годовой амортизации способом уменьшаемого остатка за первый год эксплуатации основных фондов принять $ОФ_{ост} = ОФ_{вв}$.

- Сделать оценку движения основных фондов: рассчитать коэффициенты обновления, изношенности (на начало и конец года), годности (на начало и конец года), прироста основных фондов по формулам 7 – 11 и сделать вывод о их динамике.

$К_{обн} = ОФ_{вв} / ОФ_{кг}$, (7)

где $ОФ_{кг}$ – стоимость основных фондов на конец года (из итогов таблицы 1 Приложения А.).

$К_{изн}$.(начало года) = $И_{нг}*100 / ОФ_{нг}$, (8)

$К_{изн}$.(конец года) = $И_{кг}*100 / ОФ_{кг}$, (9)

где $К_{изн}$ – коэффициенты износа соответственно на начало и конец года,
$И_{нг}$, $И_{кг}$ – износ основных фондов соответственно на начало и конец года,

$К_{год} = 100 – К_{изн}$, (10)

где - $К_{год}$ – коэффициент годности на начало и конец года .

$К_{прир} = (ОФ_{вв}-ОФ_{выб}) * 100 / ОФ_{кг}$. (11)

Где $К_{прир}$ - коэффициент прироста основных фондов

- Рассчитать показатели, характеризующие эффективность использования основных фондов: фондоотдачу, фондоёмкость, фондовооружённость по формулам 12-14.

$Ф_о = ТП / ОФ_{сг}$, (12)

где $Ф_о$ - фондоотдача,
ТП – объём товарной продукции. Для строительной организации ТП – объём выполненных строительно-монтажных работ.

$Ф_е – ОФ_{сг} / ТП$, (13)

где Фе - фондоёмкость,

$Ф_в = ОФ_{сг} / ССЧ$, (14)

где $Ф_в$ - фондовооружённость,
ССЧ – среднесписочная численность работников организации. Её расчёт производят по формуле 15, используя данные таблицы 3 Приложения А.

ССЧ = (Ч1 + Ч2 + Ч3 +…….+ Ч12) / 12, (15)

где Ч1, Ч2, Ч3,…….Ч12 – среднесписочная численность работников для каждого месяца года

4.3 Оборотные средства.

В данном разделе курсовой работы нужно

- По приведённым данным (Таблица 2 приложения) выполнить расчёт структуры оборотных средств на начало и конец года, определить удельный вес производственных запасов, оборотных производственных фондов, фондов обращения.
- Указать долю наиболее ликвидных оборотных средств (денежные средства), быстрореализуемых оборотных средств (дебиторская задолженность, производственные запасы), медленнореализуемых оборотных средств (готовая продукция, средства в производстве).
- Рассчитать среднюю величину оборотных средств за год по формуле 16

$Н_{об.ср} = (Н_{нг} + Н_{кг}) / 2,$ (16)

где $Н_{об.ср}$ - среднегодовая норма оборотных средств
$Н_{нг}$, $Н_{кг}$ – норма оборотных средств на начало и конец года из итогов таблицы 2 Приложения А.

- Рассчитать показатели, характеризующие эффективность использования оборотных средств: коэффициент оборачиваемости, длительность одного оборота по формулам 17-18.

$К_о = ТП / Н_{об.ср},$ (17)

где $К_о$ - коэффициент оборачиваемости,

$Д_{об} = 360 / К_{об},$ (18)

где $Д_{об}$ – длительность одного оборота.

4.4 Трудовые ресурсы, производительность труда и заработная плата.

В данном разделе курсовой работы нужно

- Описать промышленно-производственный персонал организации: среднесписочную численность работников (в том числе рабочих и служащих), перечислить профессии основных рабочих, используемые при возведении объекта строительства.
- Рассчитать показатели изменения среднесписочной численности: коэффициенты оборота по приёму, по выбытию, коэффициент текучести, коэффициент замещения, коэффициент постоянства кадров по формулам 19 – 23, используя данные таблицы 3 Приложения А.

$К_{оп} = Ч_{п} * 100 / ССЧ,$ (19)

где – $К_{оп}$ – коэффициент оборота по приёму,
$Ч_{п}$ – число принятых работников

$К_{ов} = Ч_{в} * 100 / ССЧ,$ (20)

где – $К_{ов}$ – коэффициент оборота по выбытию,
$Ч_{в}$ – число работников, выбывших по всем причинам

$К_{т} = Ч_{ус} * 100 / ССЧ,$ (21)

где – $К_{т}$ – коэффициент текучести,
$Ч_{ус}$ – число работников, уволенных по собственному желанию

$К_{з} = Ч_{п} * 100 / Ч_{в},$ (22)

где – $К_{з}$ – коэффициент замещения,

$К_{пост} = Ч_{пост} * 100 / ССЧ,$ (23)

где – $К_{пост}$ – коэффициент постоянства кадров,
$Ч_{пост}$ – число постоянных работников (отработавших весь период) определяется по формуле 24

$Ч_{пост} = ССЧ – Ч_{в}.$ (24)

- Выполнить расчёт производительности труда: выработки, трудоёмкости по формулам 25-26.

$В = V / Т,$ (25)

где В – выработка,
V – объём произведённой продукции в натуральных единицах измерения,
Т – продолжительность выполнения работ.

$Т_{е} = Т / V ,$ (26)

где $Т_{е}$ – трудоёмкость продукции.

- Дать определение сдельной, сдельно-прогрессивной и аккордной оплаты труда, указать для каких категорий работников предприятия используются.
- Рассчитать сдельную расценку и определите заработную плату по сдельной, сдельно-прогрессивной формам оплаты труда по формулам 27-29 , используя данные таблицы 4 Приложения А.

$Рсд = Т_{ст} * Н_{вр} ,$ (27)

где $Р_{сд}$ сдельная расценка на выполнение данного вида работ,
$Т_{ст}$ – тарифная ставка, соответствующая разряду работы,
$Н_{вр}$ норма времени

$$З_{сд} = Р_{сд} * О_{ф}\ , \qquad (28)$$

где $З_{сд}$ – зарплата сдельная,
$О_{ф}$ – объём фактически выполненных работ.

$$З_{\ сд\ прогр} = Р_{сд} * О_{пл} + Р_{ув} * (О_{ф} – О_{пл}), \qquad (29)$$

где $З_{\ сд\ прогр}$ - зарплата сдельно-прогрессивная,
$О_{пл}$ – плановый выпуск продукции,
$Р_{ув}$ – увеличенная расценка.

– Используя данные таблицы 4 Приложения А распределить заработок по аккордному заданию между членами бригады с помощью коэффициента приработка (для нечётных вариантов) или коэффициента трудового участия (для чётных вариантов) по формулам 30 - 37.

$$З_{тариф} = Т_{ст} * t, \qquad (30)$$

где $З_{тариф}$ – тарифный заработок каждого члена бригады,
$Т_{ст}$ – часовая тарифная ставка рабочего соответствующего разряда,
t – фактически отработанное время в отчётном периоде.

$$К_{приораб} = З_{акк} / \Sigma\ З_{тариф}, \qquad (31)$$

где $К_{приораб}$ – коэффициент приработка,
$З_{акк}$ – заработок по аккордному заданию,
$\Sigma\ З_{тариф}$ – суммарный тарифный заработок всех членов бригады.

$$З = З_{тариф} * К_{приораб}, \qquad (32)$$

где З – заработная плата каждого члена бригады с учётом приработка.

$$Р = З_{тариф} * КТУ, \qquad (33)$$

где Р – расчётная величина для каждого работника,
КТУ – коэффициент трудового участия, установленный данному работнику на общем собрании бригады.

$$П_{сд} = З_{акк} - \Sigma\ З_{тариф}, \qquad (34)$$

где $П_{сд}$ – сдельный приработок бригады.

$$К_{расч} = П_{сд} / \Sigma\ Р, \qquad (35)$$

где $К_{расч}$ – расчётный коэффициент,
Σ Р – сумма расчётных величин.

$$Пр = Р * К_{расч}, \quad (36)$$

где Пр– премия каждому работнику.

$$Зкту = З_{тариф} + Пр, \quad (37)$$

где $З_{кту}$ – заработок каждого члена бригады с учётом коэффициента трудового участия.

4.5 Себестоимость продукции

В данном разделе курсовой работы нужно

- Определить плановую и фактическую себестоимость на строительство объекта в соответствии с табл.5 Приложения А, найти абсолютные отклонения по каждой статье затрат, и определить удельный вес каждой статьи затрат в себестоимости. Сделать вывод о структуре себестоимости и её динамике.

При расчёте использовать формулы 38-39.

$$ПЗ = З_{осн} + М + СЭМ, \quad (38)$$

где ПЗ — прямые затраты,
М - стоимость материалов,
$З_{осн}$ - основная заработная плата рабочих,
СЭМ - стоимость эксплуатации строительных машин.

$$С_{еб} = ПЗ + НР , \quad (39)$$

где Себ – себестоимость продукции,
НР – накладные расходы.

Абсолютные отклонения по каждой статье затрат определять как разницу между их фактической и плановой величиной.

- Оценить затраты себестоимости по статье «Материалы» в соответствии с данными таблицы 6 Приложения А, определить перерасход (экономию) по каждому материалу и определить их причину. При расчёте использовать формулу 40.

$$С = Ц * N, \quad (40)$$

где С – стоимость материала,
Ц – цена единицы материала,
N - количество (расход) материала

Перерасход (экономию) определять как разницу между фактической и плановой величиной затрат.

4.6 Прибыль и рентабельность

В данном разделе необходимо:

- Ответить на вопрос что такое прибыль?

– На строительство заданного объекта (таблица 5 Приложения А) по формулам 41 - 45 определить: плановую прибыль, выручку от реализации продукции, фактическую прибыль, сверхплановую прибыль, чистую прибыль.

Плановую прибыль принять в размере 65% от основной заработной платы рабочих

$П_{пл} = 65\% * З_{осн}$ (41)

где $П_{пл}$ - плановая прибыль

$В = С_{пл} + П_{пл},$ (42)

Где В - выручка от реализации продукции
$С_{пл}$- плановая себестоимость

$П_{ф} = В – С_{ф},$ (43)

где $П_{ф}$ - фактическая прибыль
Сф- фактическая себестоимость

$Псп = П_{ф} – П_{пл},$ (44)

Где Псп - сверхплановая прибыль

$П_{ч} = П_{ф} – Н,$ (45)

где Пч - чистая прибыль , определить по формуле 46.
Н – величина налога на прибыль,

$Н= 20\% * П_{ф}$, (46)

– Ответить на вопрос ***что такое рентабельность***? Определить рентабельность и указать, что позволяет оценить данный показатель: рентабельность плановая, рентабельность фактическая, рентабельность реализованной продукции, рентабельность основной деятельности, рентабельность активов, рентабельность оборотных активов. Для расчёта использовать формулы 47 - 53.

$Р_{пл} = П_{пл} * 100 / В,$ (47)

где $Р_{пл}$ - рентабельность плановая.

$Р_{ф} = П_{ф} * 100 / В,$ (48)

где $Р_{ф}$ - рентабельность фактическая .

$Р_{рп} = П_{ч} * 100 / В,$ (49)

где $Р_{рп}$ - рентабельность реализованной продукции .

$Р_{од} = П_ф * 100 / Сф,$
(50)

где $Р_{од}$ - рентабельность основной деятельности.

$Р_а = П_ф * 100 / И,$ (51)

где $Р_а$ - рентабельность активов,
И – имущество организации.

$И = ОФ_{сг} + ОС_{ср},$ (52)

где ОФ сг – среднегодовая стоимость основных фондов,
ОС ср – средняя стоимость оборотных средств

$Р_{оа} = П_ф * 100 / ОС_{ср},$ (53)

где $Р_{оа}$ - рентабельность оборотных активов

4.7 Аннотация, введение, заключение.

Аннотация оформляется на отдельном листе расчётно-пояснительной записки и содержит фамилию, имя, отчество студента, вид работы, шифр специальности и её полное наименование, наименование учебного заведения, его местонахождение (г.Кемерово), год выполнения работы. Необходимо привести общее количество листов, таблиц, формул, иллюстраций, привести рекомендации по практическому использованию материалов курсовой работы.

На аннотацию помещают подпись студента, лист не нумеруют.

Введение – это краткая характеристика современного состояния проблемы, которой посвящена курсовая работа, цель и задачи выполнения работы, её актуальность в рыночных условиях. Объём выполнения – один лист.

Заключение должно содержать краткие выводы по результатам проведённого анализа производственной деятельности предприятия с приведением количественных характеристик: стоимость имущества, величина фактической и чистой прибыли, рентабельность фактическая, рентабельность активов.

5. **Вопросы к защите курсовой работы**

1. Назовите организационно-правовую форму вашего предприятия. Её особенности.
2. Основные структурные подразделения предприятия. Их функции.
3. Поставщики материалов и покупатели (заказчики) строительной продукции
4. Опишите выпускаемую Вашим предприятием строительную продукцию. Чем она отличается от продукции конкурентов?
5. Из чего складывается имущество организации?
6. Дайте определение терминам: основные фонда, износ основных фондов, амортизация.
7. Как определить амортизацию линейным способом?
8. Как рассчитать структуру основных фондов?
9. Приведите примеры активных и пассивных основных фондов.
10. Виды стоимости основных фондов.
11. Что показывает фондоотдача, фондоёмкость, фондоворужённость?
12. Дайте определение терминам: оборотные средства, ликвидность оборотных средств.
13. Что относят к оборотным средствам?
14. Как рассчитать структуру оборотных средств?
15. Какие оборотные средства наиболее ликвидны? Какие относят к медленно реализуемым оборотным средствам?
16. Что показывает коэффициент оборачиваемости оборотных средств, длительность одного оборота? Чему они равны на Вашем предприятии?
17. Состав промышленно-производственного персонала организации
18. Что такое текучесть кадров? Как её определить?
19. Какие показатели характеризуют изменение численности работников?
20. Дайте определение терминам: производительность труда, выработка, трудоёмкость.
21. В каких единицах измерения определяется трудоёмкость?
22. Что включают в себестоимость строительной продукции по статьям затрат?
23. Что относят к прямым затратам на строительство?
24. Как определить сметную прибыль?
25. Дайте определение термину «рентабельность». Виды рентабельности.
26. Что показывает рентабельность собственного капитала?
27. Дайте определение термину «маркетинг». Цель маркетинга.
28. Функции службы маркетинга на предприятии.

29. Принципы маркетинга Вашей организации. Как добиваетесь их реализации?
30. Дайте определение термину «реклама». Где планируется её размещение? Что должно содержать рекламное объявление? Назовите рекламный слоган Вашей фирмы.

6. Критерии оценки отчётной работы.

Оцениваемые навыки	Методы оценки	Граничные критерии оценки	
		Отлично	Неудовлетворительно
Отношение к работе.	Наблюдение руководителя, просмотр материалов.	Все материалы представлены в указанный срок, не требуют дополнительного времени на завершение работы.	В отведённое для работы время не уложился.
Способность выполнять вычисления	Просмотр материалов	Чётко заполняет табличные формы и грамотно выполняет вычисления	Не способен использовать даже простейшие арифметические действия для получения конкретного результата. Большое число ошибок в вычислениях, требуется доскональная проверка результатов.
Умение использовать полученные ранее знания и навыки для решения конкретных задач	Наблюдение руководителя, просмотр материалов	Без дополнительных пояснений (указаний) использует навыки и умения, полученные при изучении специальных дисциплин	Не способен использовать знания из одного раздела для решения задач разделов смежных дисциплин

Оформление работы	Просмотр материалов	Все материалы оформлены согласно стандартных требований, инструкций	Работа оформлена в высшей степени небрежно. Демонстрируемые записи вычислений просто не могут не привести к дополнительным
Умение отвечать на вопросы, пользоваться профессиональной и общей лексикой при сдаче (защите)	Собеседование	Грамотно отвечает на поставленные вопросы, используя профессиональную лексику. Может обосновать свою точку зрения по проблеме. Четко видит цель	Показывает незнание предмета при ответе на вопросы, низкий интеллект, узкий кругозор, ограниченный словарный запас. Чётко выраженная неуверенность в ответах и действиях

Рекомендуемая литература

Основная:

1. Акимов, В. В. Экономика отрасли (строительство) [Текст] : учебник / В. В. Акимов, Т.Н.Макарова, В.Ф.Мерзляков, К.А.Огай. – М : ИНФРА - М, 2019. – 304 с.
2. Бакушева, Н.И. Экономика строительной отрасли [Текст] : учебник /Н.И.Бакушева, О.В.Гусарская, С.М.Пятницкая, О.П.Савенкова, А.Н.Тихонова. – М. : Академия, 2019. – 224 с.

Дополнительная:

3. Волков, И.О. Экономика предприятия [Текст] : учебник /под ред. И.О.Волкова, М : ИНФРА -М, 2019. – 416 с.
4. Иванов, С.И. Экономика. Основы экономической теории. Книга 2 [Текст] : учебник / под ред. С.И.Иванова – М : Вита-пресс, 2017. – 352 с.
5. Коробко, В.И. Основы менеджмента и маркетинга в строительстве [Текст] : учебное пособие /В.И.Коробко, О.Н.Брюханов. – М. : Академия, 2018. – 304 с.
6. Мурахтанова, Н.М. Маркетинг [Текст] : учебное пособие / Н.М.Мурахтанова, Е.И.Ерёмина. – М : Академия, 2015. – 208 с.
7. Чечевицына, Л.Н. Практикум по экономике предприятия [Текст] : учебное пособие /Л.Н.Чечевицына, О.Н.Терещенко. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2018. – 250 с.

Приложение А.

Варианты заданий на курсовую работу

Приложение А1

Вариант 1

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	4600		4800	
Силовые машины и оборудование	360		300	
Рабочие машины и механизмы	9500		9700	
Измерительные и регулировочные приборы	90		80	
Транспортные средства	300		310	
Хозяйственный инвентарь	460		500	
Прочие	25		20	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.03 – в сумме 830т.руб, с 01.11 – в сумме 540т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 10 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.02 – в сумме 590т.руб, с 01.07 – в сумме 405т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 710т.руб, на конец года – 520 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 535 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4650		3680	
- вспомогательные	2840		3230	

материалы				
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	380		330	
1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	8110		9790	
- расходы будущих периодов	870		800	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	37800		34000	
- средства в расчётах	15300		18600	
- денежные средства	2144		2250	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	430	430	400	420	440	440	420	420	410	410	400	400

В течение года было принято 40 человек, уволено по всем причинам 70 человек, из них по собственному желанию 10 человек.
Произведено продукции: 17850 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 714 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	168			
3	138,39	152			
3	138,39	168			
4	155,84	160			
4	155,84	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде бетонщиков составляет 150 тыс.руб.
Норма времени на устройство полов мозаичных составляет 1,7427 чел-час на м^2. Рабочий 3 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 110 м^2

покрытия пола мозаичного при плановом выпуске продукции – 95м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство школы

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	71290		70210		
Основная заработная плата рабочих	32590		32090		
Расходы на эксплуатацию машин	25670		20070		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	36000		45000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – устройство покрытий полов мозаичных «терраццо», 100 м^2

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Опилки древесные, м^3	3,06	233		2,9	220			
2.Карборунд, кг	2	24		2,2	30			
3.Раствор декоративный для мозаичных полов, м^3	2,04	9300		2,04	9270			
4.Вода, м^3	5,85	10		5,9	12			
ИТОГО								

Приложение А2

Вариант 2

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	2400		2200	
Силовые машины и оборудование	2800		1820	
Рабочие машины и механизмы	14200		17000	
Измерительные и регулировочные приборы	700		820	
Транспортные средства	520		200	
Хозяйственный инвентарь	545		710	
Прочие	48		30	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.05 – в сумме 1420т.руб, с 01.10 – в сумме 950т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 8 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 503т.руб, с 01.08 – в сумме 300т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 340т.руб, на конец года – 700т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 548млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	5500		3500	
- вспомогательные материалы	3500		2500	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	750		890	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	6000		5600	
- расходы будущих периодов	650		500	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	15800		12500	
- средства в расчётах	12500		9500	
- денежные средства	2120		1540	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	450	436	426	421	403	420	457	431	411	409	496	448

В течение года было принято 199 человек, уволено по всем причинам 201 человек, из них по собственному желанию 200 человек.
Произведено продукции: 18275м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 731тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
2	126,25	176		0,9				
3	138,39	176		1,2				
3	138,39	160		1,1				
4	155,84	176		1,1				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде бетонщиков составляет 125 тыс.руб.
Норма времени на устройство бетонной подливки под оборудование составляет 1,63 чел-час на м^3. Рабочий 3 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 115 м^3 бетонной подливки под оборудование при плановом выпуске продукции – 102м^3 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство спорткомплекса

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	72400		72300		
Основная заработная плата рабочих	16000		17100		
Расходы на эксплуатацию машин	17300		18600		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	16850		17850		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – устройство подливки толщиной 20мм под оборудование, 100 $м^2$

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Гвозди строительные, т	0,002	38000		0,002	37000			
2.Доски обрезные III сорта толщиной 25 мм, $м^3$	0,1	4000		0,12	3990			
3.Доски обрезные III сорта толщиной 44 мм, $м^3$	0,04	3800		0,04	3700			
4.Бетон класс В7,5, $м^3$	2,04	9300		2,08	9500			
ИТОГО								

Приложение А3

Вариант 3

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	1500		1700	
Силовые машины и оборудование	1250		1500	
Рабочие машины и механизмы	5850		5700	
Измерительные и регулировочные приборы	600		900	
Транспортные средства	750		950	
Хозяйственный инвентарь	650		600	
Прочие	15		65	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.01 – в сумме 530 т.руб, с 01.08 – в сумме 950т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 9 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.05 – в сумме 450 т.руб, с 01.10 – в сумме 230 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 950 т.руб, на конец года – 750 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 96 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4550		4700	
- вспомогательные материалы	3700		3600	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	3900		4100	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	17500		16400	
- расходы будущих периодов	860		800	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	23600		23800	
- средства в расчётах	18900		18850	
- денежные средства	1635		1670	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	76	75	75	74	75	74	76	77	80	83	82	81

В течение года было принято 15 человек, уволено по всем причинам 10 человек, из них по собственному желанию 6 человек.
Произведено продукции: 3230 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 129 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	168			
2	126,25	152			
3	138,39	168			
4	155,84	160			
4	155,84	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде кровельщиков составляет 150 тыс.руб.
Норма времени на устройство кровель 4-хслойных рулонных составляет 0,359 чел-час на м^2. Рабочий 4 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 500 м^2 кровельных работ при плановом выпуске продукции – 456м^2 в месяц . Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство детского сада

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	42150		42400		
Основная заработная плата рабочих	15960		16300		
Расходы на эксплуатацию машин	18730		18530		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	15500		18500		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – устройство кровель 4-хслойных рулонных из рубероида РМ-350, 100 м^2

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Мастика битумная кровельная горячая, т	1,26	27370		1.3	27300			
2.Рубероид РМ-350, **м^2**	460	32		458	35			
3.Симазин 50%-порошок, т	0,001	96700		0,001	98000			
4.Гравий для строит.работ, м^3	1,05	870		76	900			
ИТОГО								

Приложение А4

Вариант 4

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	14000		12000	
Силовые машины и оборудование	2780		3780	
Рабочие машины и механизмы	9242		9142	
Измерительные и регулировочные приборы	500		600	
Транспортные средства	962		1212	
Хозяйственный инвентарь	222		100	
Прочие	24		112	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.02 – в сумме 542т.руб, с 01.07 – в сумме 450т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 7 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.03 – в сумме 548т.руб, с 01.06 – в сумме 1228т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 881т.руб, на конец года – 150т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 114 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	3200		6800	
- вспомогательные материалы	2221		1320	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	2800		4000	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	12800		11200	
- расходы будущих периодов	18641		12540	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	28200		30200	
- средства в расчётах	18283		16800	
- денежные средства	3042		3840	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	87	97	87	95	94	89	85	100	92	95	118	120

В течение года было принято 63 человека, уволено по всем причинам 30 человек, из них по собственному желанию 10 человек.
Произведено продукции: 3825м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 153 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная величина	Приработок на единицу расчётных величин	Премия каждому	Зарплата с учётом КТУ
2	126,25	168		0,9				
3	138,39	152		1,2				
4	155,84	168		1,1				
5	179,06	160		1,3				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде бетонщиков составляет 120 тыс.руб.
Норма времени на приготовление лёгкого бетона в построечных условиях составляет 3,017 чел-час на м^3. Рабочий 4 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 60 м^3 бетона при плановом выпуске продукции – 55м^3 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат
на строительство торгового центра

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	82210		92120		
Основная заработная плата рабочих	43800		43820		
Расходы на эксплуатацию машин	12713		10700		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	56000		70000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – приготовление лёгкого бетона в построечных условиях, 100м^3

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Шлакопортланд цемент общестроительный М400,т	30,6	1500		31	1520			
2.Песок пористый, м^3	55,2	700		55	880			
3.Заполнитель пористый, м^3	96			97				
4.Вода, м^3	25	10		21	12			
ИТОГО								

Приложение А5

Вариант 5

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	4700		3700	
Силовые машины и оборудование	3200		3400	
Рабочие машины и механизмы	19390		19000	
Измерительные и регулировочные приборы	800		880	
Транспортные средства	980		1200	
Хозяйственный инвентарь	740		690	
Прочие	40		35	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.05 – в сумме 1145 т.руб, с 01.10 – в сумме 840т.руб .
Срок полезного использования основных фондов –10 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 1430 т.руб, с 01.08 – в сумме 1500 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 200 т.руб, на конец года – 300 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 586 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	5600		6000	
- вспомогательные материалы	2300		1500	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	3700		4200	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	25200		18400	
- расходы будущих периодов	12380		12300	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	25800		31100	
- средства в расчётах	17300		12100	
- денежные средства	3920		3930	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	435	450	460	449	444	459	463	470	493	500	525	540

В течение года было принято 150 человек, уволено по всем причинам 45 человек, из них по собственному желанию 20 человек.
Произведено продукции: 19550 $м^2$ полезной площади.
На её производство затрачено 782 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная величина	Приработок на единицу расчётных величин	Премия каждому	Зарплата с учётом КТУ
2	126,25	176		0,9				
3	138,39	176		1,2				
4	155,84	160		1,1				
5	179,06	176		1,3				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде отделочников составляет 130 тыс.руб.
Норма времени на штукатурку стен составляет 0,7424 чел-час за $м^2$.. Рабочий 4 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 250 $м^2$ штукатурных работ при плановом выпуске продукции – 220$м^2$ в месяц . Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство жилого дома

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	71600		71700		
Основная заработная плата рабочих	30200		30500		
Расходы на эксплуатацию машин	10300		9000		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	35000		36000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – улучшенная штукатурка стен известковым раствором, 100 м^2

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50мм, т	0,0001	38000		0,0001	40000			
2 .Сетка тканая с ячейками №5 без покрытия, **м^2**	5,28	84		5,3	80			
3. Раствор готовый отделочный тяжёлый цем-известк. 1:1,6, м^3	0,2	4300		0,3	4420			
4. Раствор готовый отделочный тяжёлый известковый 1:2,5, м^3	1,58	3500		1,5	3600			
ИТОГО								

Приложение А6

Вариант 6
Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	14500		14700	
Силовые машины и оборудование	3500		3700	
Рабочие машины и механизмы	18270		18250	
Измерительные и регулировочные приборы	100		130	
Транспортные средства	450		470	
Хозяйственный инвентарь	300		270	
Прочие	80		70	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.02 – в сумме 800 т.руб, с 01.07 – в сумме 700т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 8лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 400 т.руб, с 01.06 – в сумме 710 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 200т.руб, на конец года – 500т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 82 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4300		5000	
- вспомогательные материалы	2800		1500	
- малоценные быстро	3100		3800	

изнашиваемые предметы				
1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	21650		13150	
- расходы будущих периодов	650		600	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	24700		30200	
- средства в расчётах	15100		13000	
- денежные средства	3110		3540	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	60	65	63	67	70	65	50	55	60	69	75	80

В течение года было принято 45 человек, уволено по всем причинам 25 человек, из них по собственному желанию 18 человек.
Произведено продукции: 2762м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 110 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	168			
3	138,39	152			
4	155,84	168			
5	179,06	160			
5	179,06	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде плотников составляет 170 тыс.руб.
Норма времени на устройство полов из щитов паркетных составляет 0,9968 чел-час на м^2. Рабочий 5 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил

175 м^2 паркетных полов при плановом выпуске продукции – 166м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство жилого дома

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	42000		42000		
Основная заработная плата рабочих	12345		12400		
Расходы на эксплуатацию машин	11122		11000		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	18990		17770		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – устройство покрытий полов из щитов паркетных, 100 м^2

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50мм, т	0,0074	38000		0,008	40000			
2 .Шкурка шлифовальная, м^2	20	350		18	320			
3. Щиты паркетные, м^2	101,5	1800		102	1850			
4.Шпонки вкладные торцевые 50х50х24мм, шт	610	14		600	12			
ИТОГО								

Приложение А7

Вариант 7
Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	4000		4200	
Силовые машины и оборудование	1000		1300	
Рабочие машины и механизмы	10600		10400	
Измерительные и регулировочные приборы	900		1100	
Транспортные средства	1200		1600	
Хозяйственный инвентарь	300		100	
Прочие	200		190	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.01 – в сумме 400 т.руб, с 01.08 – в сумме 800т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 5 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.05 – в сумме 260 т.руб, с 01.10 – в сумме 250 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 300 т.руб, на конец года – 200 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 79 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4000		4000	
- вспомогательные материалы	1500		1000	
- малоценные быстро	1500		3000	

изнашиваемые предметы				
1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	15000		10000	
- расходы будущих периодов	800		600	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	3500		4000	
- средства в расчётах	4500		4000	
- денежные средства	2500		3000	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	50	56	53	52	60	55	52	60	65	70	78	80

В течение года было принято 42 человека, уволено по всем причинам 12 человек, из них по собственному желанию 5 человек.
Произведено продукции: 2500 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 105 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
3	138,39	176		0,9				
3	138,39	176		1,2				
4	155,84	160		1,1				
5	179,06	176		1,2				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде каменщиков составляет 140 тыс.руб.
Норма времени на кирпичную кладку наружных стен составляет 5,66 чел-час на м^3. Рабочий 5 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 35 м^3

кладки при плановом выпуске продукции – 30м^3 в месяц . Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство таун-хауса

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	47000		48000		
Основная заработная плата рабочих	15000		16000		
Расходы на эксплуатацию машин	19000		18000		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	15000		18000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – Кладка наружных стен из кирпича керамического, м^3

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Бруски обрезные толщ.40мм IV сорта, м^3	0,0005	3800		0,0005	3600			
2 Раствор кладочный цемент-но-известковый. М50, м^3	0,241	3020		0,25	3100			
3. Кирпич керамич.,1000 шт	0,4	5400		0,38	5330			
4.Вода, м^3	0,44	10		0,5	12			
ИТОГО								

Приложение А8

Вариант 8

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	2200		2500	
Силовые машины и оборудование	4000		4500	
Рабочие машины и механизмы	7500		7450	
Измерительные и регулировочные приборы	800		1000	
Транспортные средства	400		650	
Хозяйственный инвентарь	200		100	
Прочие	30		20	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.02 – в сумме 660 т.руб, с 01.07 – в сумме 1550т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 8 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 620 т.руб, с 01.07 – в сумме 500 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 400 т.руб, на конец года – 300 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 446 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4200		5000	
- вспомогательные материалы	2000		1500	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	3000		4000	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	30000		20000	
- расходы будущих периодов	800		600	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	16000		17000	
- средства в расчётах	12000		10000	
- денежные средства	7500		12000	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	300	350	325	375	390	330	355	310	350	352	370	400

В течение года было принято 236 человек, уволено по всем причинам 136 человек, из них по собственному желанию 50 человек.
Произведено продукции: 14320 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 585 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
3	138,39	168			
4	155,84	152			
4	155,84	168			
5	179,06	160			
5	179,06	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде кровельщиков составляет 180 тыс.руб.
Норма времени на устройство кровли из оцинкованной стали составляет 1,059 чел-час за м^2. Рабочий 5 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 180 м^2 кровельных работ при плановом выпуске продукции – 157м^2 в месяц . Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство больницы

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	99200		105000		
Основная заработная плата рабочих	33000		34000		
Расходы на эксплуатацию машин	15000		10000		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	35000		37000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – устройство кровли из оцинкованной стали, 100 $м^2$

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Гвозди толевые 3х40мм, т	0,0071	28169		0,008	30000			
2 .Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг, т	0,052	15611		0,05	16300			
3.Сталь оцинкованная листовая толщ. листа 0,7мм, т.	0,64	46289		0,65	45000			
4.Доски обрезные II сорта толщиной 44 мм, $м^3$	1,8	4104		1,9	3800			
ИТОГО								

Приложение А9

Вариант 9

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	4500		4300	
Силовые машины и оборудование	800		700	
Рабочие машины и механизмы	23400		23500	
Измерительные и регулировочные приборы	690		650	
Транспортные средства	280		320	
Хозяйственный инвентарь	150		180	
Прочие	225		220	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.04 – в сумме 840т.руб, с 01.06 – в сумме 660т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 10 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.07 – в сумме 745т.руб, с 01.08 – в сумме 930т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 150т.руб, на конец года – 180т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 108млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	3380		3300	
- вспомогательные материалы	1500		1830	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	2470		2200	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	7890		8000	
- расходы будущих периодов	730		650	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	21460		21200	
- средства в расчётах	15500		16000	
- денежные средства	2300		2350	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	85	90	80	74	78	83	88	93	97	91	89	86

В течение года было принято 28 человек, уволено по всем причинам 27 человек, из них по собственному желанию 18 человек.
Произведено продукции: 3600 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 140 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
2	126,25	168		0,9				
3	138,39	152		1,2				
4	155,84	168		1,1				
5	179,06	160		1,3				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде плиточников составляет 125 тыс.руб.
Норма времени на устройство покрытий полов керамических составляет 1,198 чел-час на м^2. Рабочий 4 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 145 м^2 керамических полов при плановом выпуске продукции – 138м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство базы отдыха

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	37350		37330		
Основная заработная плата рабочих	11110		11000		
Расходы на эксплуатацию машин	22220		22500		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	13800		14500		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – устройство покрытия пола керамического на цементном растворе,100 $м^2$

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Опилки древесные, $м^3$	3,06	233		2,9	220			
2 Плитки керамические для полов неглазурованные, $м^2$	102	420		105	390			
3. Раствор готовый цементный марки 100, $м^3$	1,3	3100		1,4	3200			
4.Вода, $м^3$	3,85	10		3,5	12			
ИТОГО								

Приложение А10

Вариант 10
Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	11200		11100	
Силовые машины и оборудование	1720		1930	
Рабочие машины и механизмы	3830		3800	
Измерительные и регулировочные приборы	900		960	
Транспортные средства	350		400	
Хозяйственный инвентарь	660		630	
Прочие	135		120	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.03 – в сумме 780т.руб, с 01.09 – в сумме 840т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 10 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.01 – в сумме 820 т.руб, с 01.10 – в сумме 655 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 610 т.руб, на конец года – 580 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 497 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	5830		6280	
- вспомогательные материалы	4450		4300	
- малоценные быстро	5100		5400	

изнашиваемые предметы				
1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	21380		20680	
- расходы будущих периодов	520		480	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	23890		24520	
- средства в расчётах	16340		14940	
- денежные средства	3228		3312	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	390	380	410	440	420	400	413	396	409	417	424	430

В течение года было принято 109 человек, уволено по всем причинам 69 человек, из них по собственному желанию 30 человек.
Произведено продукции: 17500 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 663 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	168			
3	138,39	152			
3	138,39	168			
4	155,84	160			
5	179,06	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде отделочников составляет 150 тыс.руб.
Норма времени на облицовку фасада керамической плиткой составляет 2,907 чел-час за м^2. Рабочий 4 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 60 м^2 облицовочных работ при плановом выпуске продукции – 56м^2 в месяц . Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство жилого дома

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	75380		75980		
Основная заработная плата рабочих	20650		21400		
Расходы на эксплуатацию машин	17580		15800		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	27800		29300		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – облицовка фасада керамической плиткой типа «Кабанчик»,100м^2

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Плитки керамические фасадные цветные толщиной 9мм,**100м^2**	100	350		102	330			
2 Портланд-цемент пуццо-лановый марки 400, т	0,04	1400		0,04	1450			
3. Ветошь, кг.	0,5	16		0,6	17			
4.Раствор готовый отделочный тяжёлый цемент-ный 1:3, м^3	2	3800		2,4	3850			
ИТОГО								

Приложение А11

Вариант 11
Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	6800		7009	
Силовые машины и оборудование	820		1082	
Рабочие машины и механизмы	24100		24646	
Измерительные и регулировочные приборы	90		105	
Транспортные средства	1140		1171	
Хозяйственный инвентарь	125		145	
Прочие	35		39	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.03 – в сумме 1750т.руб, с 01.07 – в сумме 940т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 8лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.02 – в сумме 830т.руб, с 01.07 – в сумме 773т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 850т.руб, на конец года – 550т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 714млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	6250		6000	
- вспомогательные материалы	4250		4700	
- малоценные быстро	5250		5100	

изнашиваемые предметы				
1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	9870		10250	
- расходы будущих периодов	880		750	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	25850		24500	
- средства в расчётах	12350		14000	
- денежные средства	6300		3000	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	567	584	569	571	565	564	566	568	549	553	558	562

В течение года было принято 76 человек, уволено по всем причинам 81 человек, из них по собственному желанию 34 человек.
Произведено продукции: 23800 $м^2$ полезной площади.
На её производство затрачено 952 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	168			
3	138,39	152			
3	138,39	168			
4	155,84	160			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде бетонщиков составляет 120 тыс.руб.
Норма времени на приготовление тяжёлых кладочных растворов в построечных условиях составляет 2,679 чел-час на $м^3$. Рабочий 3 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 65 $м^3$ тяжёлого бетона при плановом выпуске продукции – 60$м^3$ в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство коттеджного посёлка

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	45750		45800		
Основная заработная плата рабочих	10350		10000		
Расходы на эксплуатацию машин	22950		23150		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	8500		9000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – приготовление тяжёлых кладочных растворов в построечных условиях, 100м^3

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Шлакопортланд цемент общестроительный М300,т	13,3	1200		14	1300			
2.Песок природный средний, м^3	130	900		125	880			
3.Известь строительная негашёная комовая сорт 1, т	12,2	12350		12,1	13000			
4.Вода, м^3	49	10		50	12			
ИТОГО								

Приложение А12

Вариант 12
Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	5500		5600	
Силовые машины и оборудование	2300		2700	
Рабочие машины и механизмы	5000		4900	
Измерительные и регулировочные приборы	700		900	
Транспортные средства	900		950	
Хозяйственный инвентарь	300		260	
Прочие	95		70	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.02 – в сумме 795 т.руб, с 01.08 – в сумме 545 т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 6 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 340 т.руб, с 01.07 – в сумме 415 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 247 т.руб, на конец года – 570 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 357 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4500		5300	
- вспомогательные материалы	3860		2600	
- малоценные быстро	4000		4300	

изнашиваемые предметы				
1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	14700		10700	
- расходы будущих периодов	890		640	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	23600		26400	
- средства в расчётах	13900		12600	
- денежные средства	1880		1930	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	286	240	245	260	250	270	290	300	310	320	310	300

В течение года было принято 100 человек, уволено по всем причинам 86 человек, из них по собственному желанию 60 человек.
Произведено продукции: 12000 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 476 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
2	126,25	176		0,9				
3	138,39	176		1,2				
3	138,39	160		1,1				
4	155,84	176		1,3				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде бетонщиков составляет 120 тыс.руб.
Норма времени на приготовление тяжёлого бетона в построечных условиях составляет 3,0171 чел-час на м^3. Рабочий 3 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 60 м^3 бетона при плановом выпуске продукции – 55м^3 в месяц . Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство административного здания

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	72300		72200		
Основная заработная плата рабочих	47000		47100		
Расходы на эксплуатацию машин	18500		18200		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	55000		55000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – приготовление тяжёлого бетона в построечных условиях, 100м^3

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Шлакопортландцемент общестроительный М300,т	20,4	1200		20,6	1300			
2.Песок природный средний, м^3	54	900		55	880			
3.Гравий для строит.работ, м^3	77	870		76	900			
4.Вода, м^3	20	10		21	12			
ИТОГО								

Приложение А13

Вариант 13

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	3600		3800	
Силовые машины и оборудование	1200		1400	
Рабочие машины и механизмы	38500		38900	
Измерительные и регулировочные приборы	975		1100	
Транспортные средства	700		1000	
Хозяйственный инвентарь	600		500	
Прочие	35		25	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.05 – в сумме 1200т.руб, с 01.10 – в сумме 800т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 7 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 385т.руб, с 01.07 – в сумме 500т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 250т.руб, на конец года – 550т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 114 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	2600		2800	
- вспомогательные материалы	3000		2700	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	4000		4300	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	10300		10000	
- расходы будущих периодов	700		600	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	23600		23800	
- средства в расчётах	10200		10100	
- денежные средства	3600		3800	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	98	100	95	96	80	83	95	86	82	87	86	99

В течение года было принято 50 человек, уволено по всем причинам 49 человек, из них по собственному желанию 20 человек.
Произведено продукции: 3900 $м^2$ полезной площади.
На её производство затрачено 153 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	168			
3	138,39	152			
3	138,39	168			
4	155,84	160			
5	179,06	160			
5	179,06	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде кровельщиков составляет 180 тыс.руб.

Норма времени на на ограждение кровель перилами составляет 0,0667 чел-час на м. Рабочий 5 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 2600 м ограждениий при плановом выпуске продукции – 2500м в месяц . Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство развлекательного центра

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	96000		98000		
Основная заработная плата рабочих	36526		37000		
Расходы на эксплуатацию машин	12600		12300		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	50000		50090		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – ограждение кровель перилами, 100м

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Электроды Э42 Ø6мм, т	0,0005	70120		0,0005	65000			
2.Резина прессованная, кг	0,52	134		0,5	130			
3.Конструкции стальных перил, т	0,3	48300		0,3	48000			
ИТОГО								

Приложение А14

Вариант 14

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	7500		7200	
Силовые машины и оборудование	2300		2700	
Рабочие машины и механизмы	9000		8000	
Измерительные и регулировочные приборы	300		400	
Транспортные средства	700		900	
Хозяйственный инвентарь	800		600	
Прочие	40		30	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.03 – в сумме 893 т.руб, с 01.10 – в сумме 886 т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 8 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.02 – в сумме 1372 т.руб, с 01.08 – в сумме 1217т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 315 т.руб, на конец года – 218 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 382млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	7200		7400	
- вспомогательные материалы	3500		3200	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	4000		4200	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	17200		17100	
- расходы будущих периодов	750		600	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	25500		27200	
- средства в расчётах	17300		17100	
- денежные средства	1920		2270	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	251	280	270	260	290	330	350	300	320	310	310	308

В течение года было принято 149 человек, уволено по всем причинам 92 человек, из них по собственному желанию 60 человек.
Произведено продукции: 1430 $м^2$ полезной площади.
На её производство затрачено 510 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
2	126,25	176		0,9				
2	126,25	176		1,2				
3	138,39	152		0,8				
3	138,39	160		1,1				
4	155,84	176		1,3				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде бетонщиков составляет 150 тыс.руб.
Норма времени на устройство бетонной подготовки под фундамент составляет 1,63 чел-час за $м^3$. Рабочий 2 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 108 $м^3$ бетонной подготовки при плановом выпуске продукции – 102$м^3$ в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство жилого дома

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	41320		43070		
Основная заработная плата рабочих	25000		25500		
Расходы на эксплуатацию машин	13800		13000		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	24000		26000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – устройство бетонной подготовки под фундамент, 100 м^3

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Рогожа, **м^2**	250	45		252	60			
2.Бетон класс В7,5, м^3	102	9300		101,1	9500			
3.Вода, м^3	1,75	10		1,9	12			
ИТОГО								

Приложение А15

Вариант 15

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	2100		2950	
Силовые машины и оборудование	5900		6380	
Рабочие машины и механизмы	9200		9000	
Измерительные и регулировочные приборы	290		380	
Транспортные средства	540		571	
Хозяйственный инвентарь	110		95	
Прочие	25		15	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.02 – в сумме 984 т.руб, с 01.07 – в сумме 1315т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 10 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 373 т.руб, с 01.07 – в сумме 700 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 580 т.руб, на конец года – 600 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 255 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	3720		5000	
- вспомогательные материалы	410		370	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	370		437	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	23800		20700	
- расходы будущих периодов	650		600	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	28920		30000	
- средства в расчётах	15000		13500	
- денежные средства	3500		4000	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	184	190	220	230	220	210	225	240	250	230	230	220

В течение года было принято 81 человек, уволено по всем причинам 45 человек, из них по собственному желанию 26 человек.
Произведено продукции: 8500 $м^2$ полезной площади.
На её производство затрачено 340 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	152			
3	138,39	152			
3	138,39	160			
4	155,84	160			
4	155,84	160			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде бетонщиков составляет 140 тыс.руб.
Норма времени на приготовление лёгких отделочных растворов в построечных условиях составляет 3,363 чел-час на $м^3$. Рабочий 3 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 56 $м^3$ раствора при плановом выпуске продукции – 49$м^3$. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство жилого дома

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	74700		74800		
Основная заработная плата рабочих	25300		26100		
Расходы на эксплуатацию машин	15700		15400		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	30000		32000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – приготовление лёгких отделочных растворов в построечных условиях, 100м^3

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Шлакопортландцемент общестроительный М300,т	25	1200		25	1300			
2.Песок пористый, м^3	119	700		118	880			
3.Известь строительная негашёная комовая сорт 1, т	13,2	12350		12,9	13000			
4.Вода, м^3	55	10		56	12			
ИТОГО								

Приложение А16

Вариант 16

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	2200		2500	
Силовые машины и оборудование	450		500	
Рабочие машины и механизмы	8000		8500	
Измерительные и регулировочные приборы	700		900	
Транспортные средства	400		550	
Хозяйственный инвентарь	350		200	
Прочие	40		20	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.05 – в сумме 660т.руб, с 01.10 – в сумме 1550т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 8 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 680т.руб, с 01.07 – в сумме 500т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 400т.руб, на конец года – 200т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 83 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4000		4500	
- вспомогательные материалы	2200		2000	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	2800		3000	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	25000		20000	
- расходы будущих периодов	850		700	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	3100		3300	
- средства в расчётах	2600		2100	
- денежные средства	1700		2600	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	50	55	53	57	61	60	65	70	68	72	78	80

В течение года было принято 40 человек, уволено по всем причинам 10 человек, из них по собственному желанию 6 человек.
Произведено продукции: 2760м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 110тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
2	126,25	176		0,9				
2	126,25	152		0,9				
3	138,39	176		1,2				
3	138,39	160		1,1				
4	155,84	176		1,3				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде бетонщиков составляет 140 тыс.руб.
Норма времени на устройство полов асфальтобетонных составляет 0,2624 чел-час на м^2. Рабочий 3 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 660 м^2 полов асфальтобетонных. при плановом выпуске продукции – 630м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство паркинга

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	9000		9300		
Основная заработная плата рабочих	3200		3400		
Расходы на эксплуатацию машин	1300		1200		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	4000		4000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – устройство покрытий полов асфальтобетонных литых,100 $м^2$

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Грунтовка битумная,т	0,069	35280		0,07	35300			
2.Доски обрезные III сорта толщиной 40-75 мм, $м^3$	0,01	3800		0,01	3700			
3.Асфальт литой жёсткий, т	2,55	1520		2,5	1500			
ИТОГО								

Приложение А17

Вариант 17

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	3100		3300	
Силовые машины и оборудование	1100		1300	
Рабочие машины и механизмы	17500		16000	
Измерительные и регулировочные приборы	900		1100	
Транспортные средства	850		1100	
Хозяйственный инвентарь	750		700	
Прочие	80		70	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.04 – в сумме 310 т.руб, с 01.08 – в сумме 190т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 6 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.05 – в сумме 460 т.руб, с 01.07 – в сумме 750 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 510 т.руб, на конец года – 450 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 548 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4500		4600	
- вспомогательные материалы	3500		3100	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	4100		4500	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	13100		11100	
- расходы будущих периодов	850		750	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	25500		26500	
- средства в расчётах	17300		16500	
- денежные средства	1950		2130	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	450	430	451	445	410	425	430	435	440	445	455	460

В течение года было принято 90 человек, уволено по всем причинам 80 человек, из них по собственному желанию 60 человек.
Произведено продукции: 18300 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 730 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	176			
3	138,39	176			
3	138,39	160			
4	155,84	176			
5	179,06	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде отделочников составляет 150 тыс.руб.
Норма времени на окраску потолков водоэмульсионными составами составляет 0,1694 чел-час на м^2. Рабочий 3 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 1050 м^2 малярных работ при плановом выпуске продукции – 980м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство жилого дома

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	42100		42200		
Основная заработная плата рабочих	19300		20200		
Расходы на эксплуатацию машин	18300		19500		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	25000		25600		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Окраска потолков водоэмульсионными составами, **100 м^2**

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Шкурка шлифовальная, м^2	0,33	350		0,3	320			
2.Шпатлёвка клеевая, т	0,0055	44300		0,006	44100			
3.Ветошь, кг	0,11	15		0,12	12			
4.Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180, т	0,057	58300		0,06	58000			
ИТОГО								

Приложение А18

Вариант 18

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	5600		6050	
Силовые машины и оборудование	460		450	
Рабочие машины и механизмы	46800		49200	
Измерительные и регулировочные приборы	900		800	
Транспортные средства	5200		6500	
Хозяйственный инвентарь	160		200	
Прочие	500		450	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.03 – в сумме 2520т.руб, с 01.11 – в сумме 2650т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 10 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.02 – в сумме 390т.руб, с 01.07 – в сумме 750т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 1150т.руб, на конец года – 750т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 510 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	6500		5500	
- вспомогательные материалы	4500		6500	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	5500		3500	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	7800		8900	
- расходы будущих периодов	850		600	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	24500		20500	
- средства в расчётах	16600		17500	
- денежные средства	2420		2580	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	350	350	345	350	360	375	385	390	382	400	405	400

В течение года было принято 70 человек, уволено по всем причинам 50 человек, из них по собственному желанию 20 человек.
Произведено продукции: 17000м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 680 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
2	126,25	176		0,9				
3	138,39	176		1,2				
4	155,84	160		1,1				
5	179,06	176		1,3				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде каменщиков составляет 150 тыс.руб.
Норма времени на кладку перегородок из кирпича составляет 1,44 чел-час на м^2. Рабочий 4 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 120м^2 перегородок при плановом выпуске продукции – 115м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство нефтеперерабатывающего завода

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	340200		340500		
Основная заработная плата рабочих	120100		120300		
Расходы на эксплуатацию машин	150300		151100		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	190800		185300		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – Кладка перегородок из кирпича неармированных, 100 $м^2$

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Бруски обрезные толщ.40мм IV сорта, $м^3$	0,016	3800		0,015	3600			
2 Раствор кладочный цемент-но-известковый. М50, $м^3$	2,3	3020		2,5	3100			
3. Кирпич керамич.,1000шт	5,04	5400		5,08	5330			
4.Вода, $м^3$	0,3	10		0,32	12			
ИТОГО								

Приложение А19

Вариант 19

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	14000		17000	
Силовые машины и оборудование	900		800	
Рабочие машины и механизмы	27000		30000	
Измерительные и регулировочные приборы	900		700	
Транспортные средства	4800		5100	
Хозяйственный инвентарь	600		780	
Прочие	75		55	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.03 – в сумме 4310 т.руб, с 01.11 – в сумме 4450т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 8 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.02 – в сумме 1400 т.руб, с 01.07 – в сумме 1200 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 1850 т.руб, на конец года – 1920 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 105 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4400		4100	
- вспомогательные материалы	3500		3800	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	3900		3800	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	9250		9350	
- расходы будущих периодов	600		500	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	35000		34900	
- средства в расчётах	12500		12700	
- денежные средства	3280		3300	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	98	90	86	88	91	96	90	85	80	86	70	75

В течение года было принято 30 человек, уволено по всем причинам 53 человека, из них по собственному желанию 40 человек.
Произведено продукции: 3500 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 141 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	168			
3	138,39	152			
3	138,39	168			
4	155,84	160			
4	155,84	168			
5	179,06	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде плотников составляет 190 тыс.руб.
Норма времени на устройство ламинированных напольных покрытий составляет 0,1984 чел-час на м^2. Рабочий 4 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 860 м^2 полов из ламината при плановом выпуске продукции – 837м^2 в месяц . Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство детского сада

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	41800		41700		
Основная заработная плата рабочих	18900		18600		
Расходы на эксплуатацию машин	23500		24000		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	19300		19500		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ –Устройство ламинированных напольных покрытий, 100 $м^2$

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Ламинированное напольное покрытие на защёлках, 100 $м^2$	104	950		105	1020			
2.Подложка под покрытие, $м^2$	102	45		102	40			
3. Шпонки вкладные торцевые 50х50х24мм, шт	6	10		7	6			
ИТОГО								

Приложение А20

Вариант 20

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	6500		6800	
Силовые машины и оборудование	880		850	
Рабочие машины и механизмы	13640		13960	
Измерительные и регулировочные приборы	900		800	
Транспортные средства	520		700	
Хозяйственный инвентарь	150		20	
Прочие	45		40	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.04 – в сумме 720т.руб, с 01.06 – в сумме 800т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 10 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.07 – в сумме 440т.руб, с 01.08 – в сумме 545т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 1200т.руб, на конец года – 1150т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 74 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	7800		6900	
- вспомогательные материалы	5400		5980	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	613		600	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	5150		5550	
- расходы будущих периодов	570		550	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	6550		6430	
- средства в расчётах	1370		1440	
- денежные средства	2910		3020	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	62	62	61	67	60	53	50	57	53	54	50	50

В течение года было принято 13 человек, уволено по всем причинам 25 человек, из них по собственному желанию 15 человек.
Произведено продукции: 2400м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 96 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
2	126,25	176		0,9				
3	138,39	176		1,0				
4	155,84	160		1,2				
5	179,06	176		1,3				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде отделочников составляет 160 тыс.руб.
Норма времени на оклейку стен моющимися обоями составляет 0,4773 чел-час на м^2. Рабочий 4 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 400 м^2 обойных работ при плановом выпуске продукции – 350м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство жилого дома

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	49300		48800		
Основная заработная плата рабочих	10330		10120		
Расходы на эксплуатацию машин	22500		22800		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	13000		18000		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ –оклейка стен моющимися обоями по гипсобетонным поверхностям, 100 м^2

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Ветошь, кг	0,01	15		0,01	12			
2.Клей КМЦ, т	0,002	180430		0,0022	180500			
3.Обои моющиеся плёночные на бумажной основе, м^2	112	200		114	180			
ИТОГО								

Приложение А21

Вариант 21

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	1400		1300	
Силовые машины и оборудование	320		300	
Рабочие машины и механизмы	4230		4400	
Измерительные и регулировочные приборы	80		50	
Транспортные средства	330		400	
Хозяйственный инвентарь	560		670	
Прочие	85		60	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.04 – в сумме 560 т.руб, с 01.06 – в сумме 720т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 6 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.07 – в сумме 720 т.руб, с 01.08 – в сумме 385 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 790 т.руб, на конец года – 830 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 82 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	7220		6700	
- вспомогательные материалы	3200		3800	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	5000		4500	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	8500		10200	
- расходы будущих периодов	750		600	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	23700		22950	
- средства в расчётах	12500		13250	
- денежные средства	2586		2930	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	68	65	65	63	63	60	60	58	60	60	61	62

В течение года было принято 6 человек, уволено по всем причинам 12 человек, из них по собственному желанию 5 человек.
Произведено продукции: 2500 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 102 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	168			
3	138,39	152			
3	138,39	168			
4	155,84	160			
5	179,06	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде отделочников составляет 180 тыс.руб.
Норма времени на устройство полов из мраморных плит типа «брекчия» составляет 8,625 чел-час на м^2. Рабочий 5 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 25 м^2 полов при плановом выпуске продукции – 20м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство гостиницы

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	45420		45000		
Основная заработная плата рабочих	10400		10000		
Расходы на эксплуатацию машин	22350		22700		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	11750		11900		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ –Устройство полов из мраморных плит типа «брекчия», 100 $м^2$

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Доски толщиной 19-22мм IV сорта, $м^3$	0,17	3100		0,17	3200			
2.Раствор отделочный тяжёлый цементный 1:3, $м^3$	3,37	4000		3.4	4200			
3.Вода, $м^3$	0,25	10		0,22	12			
4.Питы облицовочные мраморные , $м^2$	93,5	2480		93,5	2800			
ИТОГО								

Приложение А22

Вариант 22

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	3300		3200	
Силовые машины и оборудование	5200		5500	
Рабочие машины и механизмы	27000		27000	
Измерительные и регулировочные приборы	1900		1800	
Транспортные средства	5400		5000	
Хозяйственный инвентарь	650		520	
Прочие	400		300	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.05 – в сумме 500т.руб, с 01.10 – в сумме 440т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 6 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 644т.руб, с 01.08 – в сумме 826т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 340т.руб, на конец года – 480т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 112 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	5500		5900	
- вспомогательные материалы	3340		3140	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	4200		4440	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	25400		15300	
- расходы будущих периодов	640		550	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	28300		29400	
- средства в расчётах	15640		12530	
- денежные средства	3362		3474	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	83	84	86	82	85	88	87	90	85	92	91	93

В течение года было принято 25 человек, уволено по всем причинам 15 человек, из них по собственному желанию 10 человек.
Произведено продукции: 3740 м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 150 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
2	126,25	176		0,9				
3	138,39	176		1,2				
4	155,84	160		1,1				
5	179,06	176		1,3				
5	179,06	176		1,0				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде отделочников составляет 160 тыс.руб.
Норма времени на окраску стен водоэмульсионными составами составляет 0,1518 чел-час за м^2. Рабочий 3 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 1230 м^2 малярных работ при плановом выпуске продукции – 1195м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство жилого дома

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	53040		53200		
Основная заработная плата рабочих	18100		18150		
Расходы на эксплуатацию машин	12400		12700		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	22100		22100		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – Окраска стен водоэмульсионными составами, **100 м^2**

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1 .Шкурка шлифовальная, м^2	0,3	350		0,3	320			
2.Шпатлёвка клеевая, т	0,005	44300		0,006	44100			
3.Ветошь, кг	0,1	15		0,08	12			
4.Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180, т	0,052	58300		0,05	58000			
ИТОГО								

Приложение А23

Вариант 23

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	12550		12760	
Силовые машины и оборудование	4530		5730	
Рабочие машины и механизмы	27800		25000	
Измерительные и регулировочные приборы	850		970	
Транспортные средства	9100		10000	
Хозяйственный инвентарь	810		780	
Прочие	179		180	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.03 – в сумме 351 т.руб, с 01.09 – в сумме 730т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 8 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 920 т.руб, с 01.10 – в сумме 560 т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 320 т.руб, на конец года – 470 т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 472 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4780		5122	
- вспомогательные материалы	3580		3100	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	573		610	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	27680		13280	
- расходы будущих периодов	670		520	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	35230		42700	
- средства в расчётах	15280		12310	
- денежные средства	3760		4830	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	378	390	410	390	400	420	428	415	409	405	400	400

В течение года было принято 80 человек, уволено по всем причинам 68 человек, из них по собственному желанию 49 человек.
Произведено продукции: 15700 $м^2$ полезной площади.
На её производство затрачено 625 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тарифная ставка	отработано часов в месяц	тарифный заработок	Коэф-фициент приработка	Зарплата с учётом приработка
2	126,25	176			
3	138,39	176			
3	138,39	160			
4	155,84	176			
5	179,06	168			
Итого					

Заработок по аккордному заданию в бригаде кровельщиков составляет 160 тыс.руб.
Норма времени на приготовление кровельных битумных мастик составляет 22,56 чел-час на т. Рабочий 3 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 8т битумной мастики при плановом выпуске продукции – 7,4 т в месяц . Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство торгово-развлекательного комплекса

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	140900		143220		
Основная заработная плата рабочих	67350		68500		
Расходы на эксплуатацию машин	18730		15500		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	75400		27800		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ – приготовление кровельных битумных мастик, 1т

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоим.	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Асбест-наполнитель,т	0,1	3120		0,1	3100			
2.Битум нефтяной строит. кровельный марки БНК-45/190, т	0,82	4700		0,83	4600			
3.Тальк молотый сорт 1, т	0,1	3400		0,12	3450			
ИТОГО								

Приложение А24

Вариант 24

Стоимость основных производственных фондов

Таблица 1

Виды основных фондов	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
Здания и сооружения	4500		4700	
Силовые машины и оборудование	3500		3700	
Рабочие машины и механизмы	27000		25000	
Измерительные и регулировочные приборы	1000		1300	
Транспортные средства	4500		4700	
Хозяйственный инвентарь	300		270	
Прочие	80		70	
Итого				

В течение года введено в эксплуатацию основных фондов:
с 01.02 – в сумме 260т.руб, с 01.07 – в сумме 700т.руб .
Срок полезного использования основных фондов – 7 лет.
В течение года выведено в связи с износом основных фондов:
с 01.04 – в сумме 1300т.руб, с 01.07 – в сумме 800т.руб.
Износ основных фондов на начало года составил 200т.руб, на конец года – 500т.руб. За год произведено товарной продукции на сумму 560 млн.руб.

Состав оборотных средств

Таблица 2

Виды оборотных средств	На начало года		На конец года	
	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %	Стоимость, т.руб	Удельн. вес, %
1 Оборотные производственные фонды				
1.1 Производственные запасы				
- основные материалы	4500		4600	
- вспомогательные материалы	3500		3100	
- малоценные быстро изнашиваемые предметы	410		450	

1.2 Средства в процессе производства				
- незавершённое производство СМР	13100		11100	
- расходы будущих периодов	850		750	
2 Фонды обращения				
- готовая продукция	25500		26500	
- средства в расчётах	17300		16500	
- денежные средства	1950		2130	
Итого				

Данные о численности работников за год

Таблица 3

Месяцы года	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Численность работников, чел	450	430	451	445	410	425	430	435	440	445	455	460

В течение года было принято 80 человек, уволено по всем причинам 70 человек, из них по собственному желанию 20 человек.
Произведено продукции: 18700м^2 полезной площади.
На её производство затрачено 748 тыс. человеко-часов.

Данные для расчёта и распределения заработной платы

Таблица 4.

Разряд рабочего	Часовая тариф-ная ставка	Отработано часов в месяц	Тарифный заработок	КТУ	Расчётная вели-чина	Приработок на единицу расчётных величин	Пре-мия каждому	Зарпла-та с учётом КТУ
2	126,25	176		0,9				
3	138,39	176		1,2				
4	155,84	160		1,1				
4	155,84	176		1,2				
5	179,06	176		1,3				
Итого								

Заработок по аккордному заданию в бригаде отделочников составляет 160 тыс.руб.
Норма времени на декоративную штукатурку стен составляет 1,6588 чел-час за м^2. Рабочий 5 разряда, работая индивидуально, за месяц выполнил 110 м^2 штукатурки при плановом выпуске продукции – 100м^2 в месяц. Расценка за работу сверх нормы увеличивается в 1,5 раза.

Расчёт себестоимости по статьям затрат на строительство кинотеатра

Таблица 5

Статьи затрат	По плану		Фактически		Абсолютное отклонение,
	т.руб	Удельн. вес, %	т.руб	Удельн. вес, %	
Материалы	42100		42200		
Основная заработная плата рабочих	19300		20200		
Расходы на эксплуатацию машин	18300		19500		
Итого прямых затрат					
Накладные расходы	25000		25090		
Всего себестоимость					

Оценка затрат себестоимости по статье «Материалы»

Таблица 6

Вид работ –Штукатурка стен высококачественная декоративным раствором, 100 $м^2$

Наименование материала, единица измерения	план			факт			Перерасход (экономия)	
	Кол-во	Цена	Стоимость	Кол-во	Цена	Стоим.	По кол-ву	По стоим
1.Кислота соляная технич., т	0.035	3800		0,034	3500			
2 . Раствор тяжёлый известковый 1:1:6, $м^3$	0,7	7600		0,75	7500			
3. Раствор готовый отделочный тяжёлый цем-известк. 1:1,6, $м^3$	2,2	3150		2,2	3200			
4.Вода, $м^3$	1,22	10		1,25	12			
ИТОГО								

Приложение Б.

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Талицкий лесотехнический колледж им. Н.И. Кузнецова»

Задание
для выполнения курсовой работы по экономике отрасли

Студенту _____

(Фамилия, имя, отчество)

Группа _____ Срок выполнения _____

Тема курсовой работы _____ *Анализ производственной деятельности*____

_____

(наименование предприятия)

Курсовая работа в виде расчётно-пояснительной записки выполняется в следующем объёме:

Аннотация

Введение

1 Основные положения деятельности организации

2 Материально-техническая база организации

2.1 Основные производственные фонды

2.2 Оборотные средства

3 Трудовые ресурсы, производительность труда и заработная плата

4 Основные показатели деятельности организации

4.1 Себестоимость продукции

4.2 Прибыль и рентабельность

Заключение

Список литературы

Дата выдачи задания _____

Руководитель курсовой работы _____ В.К. Азнагулов

График
выполнения курсовой работы по экономике отрасли

Дата	Объём работы
	Характеристика организации, её структура
	Продукция предприятия. Маркетинговая стратегия. Организация рекламной компании
	Основные производственные фонды. Их структура, среднегодовая стоимость. Расчёт амортизации
	Движение основных фондов. Эффективность использования основных фондов
	Оборотные средства. Их структура. Показатели эффективности использования оборотных средств.
	Кадры организации. Расчёт численности и производительности труда.
	Расчёт заработной платы. Распределение заработка между членами бригады
	Расчёт себестоимости по статьям затрат. Определение перерасхода (экономии) материалов.
	Расчёт прибыли и рентабельности. Оформление курсовой работы. Подготовка к защите
	Защита курсовой работы

Руководитель курсовой работы В.К. Азнагулов