

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Уварова Лиана Федоровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 04.06.2024 10:39:17

Уникальный программный ключ:

b6686bbd317ad5ad4cf9618504be1b55d4c225d407106f8746fee51f8322643a

**Частное образовательное учреждение высшего образования
«Балтийский Гуманитарный Институт»
(ЧОУ ВО «БГИ»).**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ЧОУ ВО «БГИ»

Л.Ф. Уварова

«____» _____ 20__ г.

Методические рекомендации

по выполнению практических работ по учебной дисциплине

ОП.01 ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ

по специальности

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Квалификация специалиста среднего звена: «Бухгалтер»

Санкт-Петербург

2024г.

Одобрены учебно-методическим советом ЧОУ ВО «БГИ»

Протокол №__ от « » _____ 20__г.

Разработчики: преподаватели ЧОУ ВО «БГИ»

Разработчики:

Преподаватели ЧОУ ВО «БГИ»

Введение

Методические рекомендации по выполнению практических работ предназначены для организации работы на практических занятиях по учебной дисциплине ОП.01 Экономика организации, которая является важной составной частью в системе подготовки специалистов среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

В методических рекомендациях предлагаются к выполнению практические работы, предусмотренные рабочей программой учебной дисциплины ОП.01 Экономика организации

Перечень практических работ

№ работы	Тема практического занятия	Кол-во часов
1.	Расчёт среднегодовой стоимости основных средств и амортизационных отчислений	2
2.	Расчёт показателей использования и эффективности использования основных средств	2
3.	Расчёт норматива оборотных средств	2
4.	Расчёт показателей эффективности использования оборотных средств.	2
5.	Расчет производительности труда	2
6.	Расчёт заработной платы по видам.	2
7.	Расчёт сметы затрат на производство. Расчёт себестоимости единицы продукции.	2
8.	Расчёт снижения себестоимости.	2
9.	Расчёт прибыли экономического субъекта.	2
10.	Расчёт рентабельности	2
ИТОГО		20

При разработке содержания практических работ учитывался уровень сложности освоения студентами соответствующей темы, общих и профессиональных компетенций, на формирование которых направлена данная дисциплина.

Методические рекомендации по «Экономике организации» имеют практическую направленность и значимость. Формируемые в процессе практических занятий умения, общие и профессиональные компетенции могут быть использованы студентами в будущей профессиональной деятельности.

Выполненная работа должна быть представлена в виде оформленной работы по заданной форме.

2.ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАНИЯМ И УМЕНИЯМ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

Для выполнения практических работ, предусмотренных программой дисциплины обучающийся должен **знать**:

- Актуальный профессиональный и социальный контекст, основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и социальном контексте; особенности денежного обращения (формы расчетов), понятие и сущность финансов, особенности взаимодействия и функционирования хозяйствующих субъектов, финансовые ресурсы хозяйствующих субъектов – структура и состав;
- Номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации;
- Содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования;
- Значимость коллективных решений, работать в группе для решения ситуационных заданий;
- Особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений;
- Современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности;
- Нормативно-правовые акты международные и РФ в области денежного обращения и финансов;
- Основы финансовой грамотности; порядок выстраивания презентации; финансовые инструменты, кредитные банковские продукты;
- Сущность организации как основного звена экономики отраслей;
- Основные принципы построения экономической системы организации;
- Принципы и методы управления основными и оборотными средствами;
- Методы оценки эффективности их использования;
- Организацию производственного и технологического процессов;
- Состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;
- Способы экономии ресурсов, в том числе основные энергосберегающие технологии;
- Механизмы ценообразования;
- Формы оплаты труда;
- Основные технико-экономические показатели деятельности организации и методику их расчета;
- Показатели движения и технического состояния ОПФ;
- Факторы определяющие износ основных фондов;
- Методы нормирования оборотных средств и разработка норм на предприятии;
- Виды выплат, стимулирующего и компенсирующего характера, связанные с условиями труда и режимом работы.

В результате выполнения практических работ, предусмотренных программой по дисциплине обучающийся должен **уметь**:

- Распознавать задачу и/или проблему; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия и

- реализовывать его; определить необходимые ресурсы;
- Определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска;
 - Определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования;
 - Организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности;
 - Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе;
 - Применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение;
 - Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;
 - Выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности;
 - Определять организационно-правовые формы организаций;
 - Находить и использовать необходимую экономическую информацию;
 - Определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;
 - Заполнять первичные документы по экономической деятельности организации;
 - Рассчитывать по принятой методике основные технико-экономические показатели деятельности организации.

В результате выполнения практических работ, должны формироваться следующие общие компетенции (ОК) и профессиональные компетенции (ПК):

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ПК 2.2. Выполнять поручения руководства в составе комиссии по инвентаризации активов в местах их хранения;

ПК 2.5. Проводить процедуры инвентаризации финансовых обязательств организации.

Критерии оценки

Оценка	Требования
«отлично»	Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, расчеты выполнены правильно, в полном объеме, грамотно и исчерпывающе написаны выводы (пояснения), работа оформлена аккуратно, правильно и представлена в срок
«хорошо»	Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если он усвоил программный материал, расчеты выполнены правильно в полном объеме или имеют неточности существенно не влияющие на окончательные результаты, выводы не в полном объеме, работа оформлена правильно и представлена в срок
«удовлетворительно»	Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если расчеты выполнены с неточностями, не в полном объеме, выводы не в полном объеме, работа оформлена не аккуратно с замечаниями, представлена в срок
«неудовлетворительно»	Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если расчеты не выполнены или выполнены неверно, не в полном объеме, выводы некорректны или отсутствуют, работа оформлена не аккуратно с замечаниями, сдана не вовремя.

3.СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Практическая работа 1. «Расчёт среднегодовой стоимости основных средств и амортизационных отчислений»

Задание: решить задачи

Задача №1

Определить среднегодовую стоимость основных производственных фондов (ОПФ) по следующим исходным данным:

Стоимость ОПФ на начало года – 210млн.руб.;

Ввод новых ОПФ с 10 мая - 15млн.руб.;

Выбытие по причине физического износа с 5 августа – 8 млн. руб.;

Задача №2

Определите годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации линейным способом, на основе следующих данных:

Первоначальная стоимость оборудования – 25млн.руб.;

Срок полезного использования – 10лет;

Задача №3

По данным приведенным в таблице определите плановую и отчетную фондоотдачу и фондоемкость; дайте оценку эффективности использования основных производственных фондов (ОПФ):

<i>Показатели</i>	<i>План</i>	<i>Отчет</i>
Объем выручки от реализации продукции	520	515
Среднегодовая стоимость ОПФ	260	240

Задача №4

Определите годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования, на основе следующих данных:

Первоначальная стоимость оборудования – 200млн.руб.;

Срок полезного использования – 5 лет;

Задача №5

Определите сумму амортизационных отчислений ткацкого станка в 1 квартале 2012 года, если: за отчетный период на станке было изготовлено 5000метров ткани; первоначальная стоимость станка 1200000руб.; плановый объем выпуска продукции за весь срок полезного использования 250000метров.

Задача №6

Определите годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации способом уменьшаемого остатка, на основе следующих данных:

Первоначальная стоимость оборудования – 252 млн. руб.;

Срок полезного использования – 12лет;

Задача №7. Первоначальная стоимость основных фондов составила 790 тыс. руб., срок их службы – 6 лет. Ликвидационная стоимость – 25 тыс. руб.

Определить годовую норму амортизации и ежегодную величину амортизационных отчислений.

Задача №8. В цехе завода установлено 25 станков, первоначальная стоимость каждого 20 тыс. руб. Срок службы станков – 8 лет. Затраты на модернизацию составили 35000руб., ликвидационная стоимость изношенных станков - 12 тыс. руб.

Определить сумму месячной амортизации одного станка линейным способом.

Задача №9. Первоначальная стоимость основных фондов на начало года – 490тыс.руб. В течение года были введены в действие машины на сумму 120тыс.руб. И выведено из эксплуатации оборудование на сумму 45 тыс. руб. Износ фондов на начало года составил 30%, а норма амортизации за год – 10%.

Определить:

первоначальную стоимость основных фондов на конец года;

сумму амортизации за год;

остаточную стоимость основных фондов на конец года.

Задача №10. Стоимость основных фондов предприятия составила 50 тыс. руб.

Срок полезного использования – 5 лет.

Рассчитать годовые амортизационные отчисления методом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования.

Задача №11. Определить норму амортизации и годовую сумму амортизационных отчислений линейным способом и способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования, если:

-первоначальная стоимость объекта – 56000руб.;

-срок службы – 8 лет.

Задача №12. Предприятие приобрело автомашину стоимостью 250тыс.руб. С первого рабочего дня первого квартала автомашина приступила к работе.

Среднедневной пробег машины – 120 км, количество рабочих дней в году – 259.

Норма амортизации для данного вида транспорта составляет 0,37% от стоимости на 1000 км. пробега.

Определить сумму годовых амортизационных отчислений по автомашине.

Задача №13. Произвести расчет годовых амортизационных отчислений оборудования с первоначальной балансовой стоимостью 200тыс.руб. Методом уменьшаемого остатка (нелинейным методом).

Норма амортизации для данного вида оборудования установлена в размере 10%.

РЕШЕНИЕ ПО ВАРИАНТАМ

Задание 1. Рассчитать годовые амортизационные отчисления фирмы на единицу продукции, используя линейный метод начисления амортизации.

Показатели	Вариант														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Первоначальная	40	60	80	20	90	30	50	70	10	45	55	65	75	85	95

Задание 3

Определите коэффициент ввода, выбытия и прироста основных фондов на основе следующих данных:

Стоимость ОПФ на начало года – 215млн.руб.;

Ввод новых ОПФ в течение года - 15 млн. руб.;

Выбытие ОПФ в течение года – 18 млн. руб.;

Стоимость ОПФ на конец года – 212млн. руб.;

Практическая работа 3. Расчёт норматива оборотных средств

Задание 1. Определить норматив оборотных средств по следующим данным:

Показатели	Вариант														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Среднесуточный расход сырья, тыс.руб.	20	40	50	300	100	80	90	60	40	50	200	150	12	70	80
Число равномерных поставок за год	12	10	16	36	18	12	20	18	12	10	36	20	20	10	9
Время нахождения груза в пути, дни	30	25	18	30	20	15	18	22	19	15	10	16	18	17	20
Время пробега платежных документов, дни	10	15	10	15	14	6	15	12	10	8	3	8	9	7	10
Время банковской обработки документов, дни	2	3	2	3	4	2	-	2	3	2	-	2	4	2	3
Время на акцент, дни	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Технологический запас, дни	2	3	1	-	2	4	-	3	1	-	2	2	-	4	5
Подготовительная обработка, дни	2	3	1	2	3	1	2	3	1	3	3	1	3	2	2

Задание 2. Предприятие реализовало за год продукции на сумму 210 000 тыс. рублей.

Изменение остатков оборотных средств на начало квартала в течение года представлено в таблице.

Начало периода	01.01.19	01.04.19	01.07.19	01.10.19	01.01.20
Остаток оборотных средств, тыс. руб.	30 000	28 000	46 000	42 000	28 000

Определить:

1. Средний остаток оборотных средств за год;
2. Коэффициент оборачиваемости;
3. Продолжительность одного оборота.

Практическая работа 4. Расчёт показателей эффективности использования оборотных средств.

Задача 1

Определите стоимость поставки материальных ресурсов, если среднесуточное потребление материала - 8,2 т - цена 1 т - 20 тыс. руб., интервал плановой поставки – 10 дней, страховой запас – 5 дней, транспортный запас – 5 дней, технологический запас – 5%..

Задача 2

Объем реализованной продукции по себестоимости продукции за отчетный год составил 80 000 руб. при сумме оборотных средств на конец отчетного года 15 000 руб. Прибыль от реализации продукции 3500 руб.

Определить показатели оборачиваемости оборотных средств.

Задача 3

Фактический объем реализованной продукции в текущем году 2500 тыс. руб., фактическая сумма всех оборотных средств на конец текущего года 200 тыс. руб., объем товарной продукции на предстоящий год 2800 тыс. руб. при предполагаемом ускорении оборачиваемости оборотных средств на 6 дней.

Определить оборачиваемость оборотных средств и относительное высвобождение оборотных средств в результате ускорения оборачиваемости в предстоящем периоде.

Задача 4

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

- Объем выпущенной (реализованной) продукции (руб.) – 2500;
- Прибыль (руб.) – 375;
- Материальные затраты (руб.) – 1040;
- Оборотные средства (руб.) – 203

Практическая работа 5: Расчет производительности труда.

Задание: решить задачи

Задание №1.

Предприятие планирует выпустить:

изделий "А" – 30000шт.;

изделий "Б" – 50000шт.;

Норма времени на изготовление 1-го изделия: "А" – 4часа; "Б" – 2 часа.

Потери времени по уважительной причине – 10% от номинального фонда времени;

Коэффициент выполнения норм выработки – 1,2.

Количество рабочих дней в году – 300;

Продолжительность смены – 8 часов.

Определить потребность предприятия в производственных рабочих на планируемый год.

Задание №2.

В течение месяца на производственном участке следует обработать 900 комплектов деталей. Нормированное время на обработку одного комплекта по токарным работам – 9 час., по фрезерным – 6,5 час.

Планируемая выработка норм по токарным работам – 112%, по фрезерным -120%.

Определить необходимое количество рабочих по профессиям, если эффективный фонд времени одного рабочего по годовому балансу – 1816 часов.

Задание №3.

В отчетном году объем товарной продукции составил 700000 руб., среднесписочная численность персонала – 25 чел.

В планируемом году выпуск продукции составит 780000 руб., производительность труда 1-го работника должна увеличиться на 5%.

Определить производительность труда одного работника в отчетном и планируемом году и среднесписочную численность работников в планируемом году.

Задание №4.

Определите рост производительности труда при изготовлении отдельных изделий и в целом по всей номенклатуре продукции, если:

В плановом периоде объем производства изделия "А" составляет $Об.пл."А"=800 т.руб.$, изделия "Б" – $Об.пл."Б"=200 т.руб.$, изделия "В" – $Об.пл."В"=100 т.руб.$;

Численность рабочих изготавливающих изделие "А" равна:

$Нпл."А"=400 чел.$, изделие "Б" - $Нпл."Б"=200 чел.$, изделие "В"- $Нпл."В"=80 чел.$;

В отчетном периоде: $Об.отч."А"=880 т.руб.$; $Об.отч."Б"=360 т.руб.$; $Об.отч."В"=150 т.руб.$;

$Нотч."А"=400 чел.$, $Нотч."Б"=300 чел.$, $Нотч."В"=125 чел.$,

Задание № 5.

Определите темпы роста производительности труда по изделиям и в целом по всей номенклатуре продукции, если:

Объем производства изделия "А"- $Q"А"=2,0 тыс.шт.$; изделия "Б"- $Q"Б"=2,5 тыс.шт.$; изделия "В"- $Q"В"=4,0 тыс.шт.$;

Трудоемкость изделия "А" в плановом периоде $Тпл"А"=15 мин.$, изделия "Б" $Тпл"Б"=20 мин.$, изделия "В" $Тпл"В"=30 мин.$;

В отчетном периоде: $Тотч"А"=12 мин.$, изделия "Б" $Тотч."Б"=15 мин.$, изделия "В" $Тотч."В"=25 мин.$;

Показатели	Ед. изм.	1	2	3	4	5	6	7	8
1.Тарифная ставка:	Руб.								
• Часовая		98	101	103	97	100	104	99	103
• Дневная		795	799	804	797	800	803	798	802

Задание №6.

Определите рост производительности труда при изготовлении отдельных изделий и в целом по всей номенклатуре продукции, если:

В плановом периоде объем производства изделия "А" составляет **Об.пл."А"**=800т.руб., изделия "Б" – **Об.пл."Б"**= 200т.руб., изделия "В" – **Об.пл."В"**= 100т.руб.;

Численность рабочих изготавливающих изделие "А" равна:

Нпл."А"= 400чел., изделие "Б" - **Нпл."Б"**= 200чел., изделие "В"- **Нпл."В"**= 80чел.;

В отчетном периоде:**Об.отч."А"**=880т.руб.; **Об.отч."Б"**= 360т.руб.; **Об.отч."В"**= 150т.руб.;

Нотч."А"= 400чел., **Нотч."Б"**= 300чел., **Нотч."В"**= 125чел.,

Задание № 7.

Определите темпы роста производительности труда по изделиям и в целом по всей номенклатуре продукции, если:

Объем производства изделия "А"- **Q"А"**= 2,0тыс.шт.; изделия "Б"- **Q"Б"**= 2,5тыс.шт.; изделия "В"- **Q"В"**= 4,0тыс.шт.;

Трудоемкость изделия "А" в плановом периоде **Тпл"А"**=15мин., изделия "Б" **Тпл"Б"**=20мин., изделия "В" **Тпл"В"**=30мин.;

В отчетном периоде: **Тотч"А"**=12мин., изделия "Б" **Тотч."Б"**=15мин., изделия "В" **Тотч."В"**=25мин.;

Практическая работа 6. Расчёт заработной платы по видам.

Задание: Рассчитать заработную плату при различных формах и системами на основании данных, приведенных в таблице:

2.Тарифный коэффициент:									
<ul style="list-style-type: none"> • При почасовой плате труда • При поденной оплате труда 		0,28	0,38	0,4	0,38	0,45	0,4	0,5	0,6
		2,31	2,3	2,4	2,5	2,1	2,35	2,4	2,2
3.Количество отработанных:	Час день								
<ul style="list-style-type: none"> • Часов • дней 		150	162	179	166	158	160	156	164
		18	16	18	15	19	20	17	16
4.Прирост объема производства	%	6,5	5,6	6,2	5,8	7,1	6,4	5,8	6,5
5.Разряд работника:									
<ul style="list-style-type: none"> • при повременной системе оплаты труда • при сдельной косвенной системе оплаты труда 		10	9	10	9	11	10	11	9
		10	9	9	10	10	11	9	11
6.Премия за высокие достижения	%	5	6	7	5	6	7	6	5
7. Выработка:									
<ul style="list-style-type: none"> • фактическая • нормативная • бригадная нормативная часовая • бригадная нормативная месячная 	Шт. -//- -//-	320 300 25 2620	340 310 24 2640	290 280 26 2650	360 320 27 2660	370 320 25 2650	315 300 24 2645	325 300 27 2670	305 300 26 2665
8. Расценка за единицу продукции:									
<ul style="list-style-type: none"> • основного рабочего 	руб.	0,51	0,5	0,6	0,52	0,61	0,56	0,62	0,58

9.Порпвочный коэффициент при работе:									
• с особо тяжелыми и особо вредными условиями труда		1,2	1,18	1,17	1,19	1,2	1,18	1,21	1,18
• с тяжелыми и вредными условиями труда		1,05	1,12	1,08	1,16	1,1	1,17	1,16	1,12
10.Премия за перевыполнение плана	%	10	20	15	21	15	15	20	10
11.Увеличение нормативной сдельной расценки за перевыполнение нормы выработки	%	5	6	7	8	5	6	7	8
12.Выполнение планового задания бригадой	%	45	45	46	44	43	42	44	46
13.Размер бригадной премии	%	45	45	46	44	43	42	44	46
14.Расчетная часовая тарифная ставка членов бригады:	руб.								
• Иванов И.И	-//-	48	65	56	49	58	57	6	5
• Петров П.П	-//-	65	56	54	5	48	58	48	52
• Сидоров С.С	-//-	56	54	48	56	6	57	58	49
• Андреев А.А	-//-	59	48	59	53	55	48	6	57
• Федоров Ф.Ф	-//-	61	5	6	55	58	49	56	54
15. Отработано за месяц:									
• Иванов И.И	час	120	115	131	121	117	101	121	128
• Петров П.П	-//-	125	131	115	101	120	115	115	140
• Сидоров С.С	-//-	140	130	124	117	115	124	124	130
• Андреев А.А	-//-	130	131	120	120	120	120	120	121
• Федоров Ф.Ф	-//-	128	120	121	100	00	128	128	120
Коэффициент трудового участия:									
• Иванов И.И		1,1	1,2	1,5	1,7	1,8			
		1	1,5	1,2	1,8	1,4			

• Петров П.П		1,5	1,4	1,1	1,4	1,7			
• Сидоров С.С		1,7	1,8	1,5	1,7	1,3			
• Андреев А.А		1,8	1,3	1,2	1,3	1,1			
• Федоров Ф.Ф									

Практическая работа 7. Расчёт сметы затрат на производство. Расчёт себестоимости единицы продукции.

Задание: решить задачи

Задача 1. На основании данных, приведенных в таблице, определить процент распределения общепроизводственных и общехозяйственных расходов.

Показатели	Величина, тыс. руб.
Величина общепроизводственных расходов	1 789,9
Величина общехозяйственных расходов	7 246,7
Фонд основной з/п производственных рабочих цеха	624,7
Фонд основной з/п производственных рабочих предприятия	3 426,4

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

Задача 3. По отчетным данным работы комбината за год установлена экономия материалов на счет снижения норм на 12% и за счет снижения цен – на 5%. Себестоимость товарной продукции по отчету составила 34 500 тыс. руб., затраты по статье «сырье и материалы» - 19 735 тыс. руб.

Определить влияние указанных факторов на показатель себестоимости продукции комбината.

Задача 4. Стоимость основных материалов – 3420 тыс. руб., возвратные отходы – 420 тыс. руб. Топливо и энергия на технологические цели – 626 тыс. руб. Основная зарплата производственных рабочих – 2140 тыс. руб. Проценты распределения общехозяйственных расходов – 11%, коммерческих расходов – 9%.

Определить полную себестоимость продукции.

Задача 5. На основании данных, приведенных в таблице, определить относительное и абсолютное изменение издержек производства в результате изменения затрат на основные материалы.

Показатели	Величина, %
Изменения показателей по сравнению с предыдущим годом: -объем производства	-2

-расход основных материалов	-4
-цен на основные материалы	+17
Удельный вес основных материалов в издержках производства	55
Издержки предыдущего года, млн.руб.	950

Задача 6. На основании данных, приведенных в таблице, определить относительное и абсолютное изменение издержек производства в результате изменения управленческих расходов

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

Практическая работа 8. Расчёт снижения себестоимости.

Задание: Определите цеховую, производственную и полную себестоимость единицы продукции и ее структуру.

Показатели	Вариант														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сырье и материалы входящие в состав продукции за вычетом возвратных отходов, тыс. руб.	200 0	300 0	250 0	350 0	400 0	500 0	450 0	550 0	280 0	360 0	420 0	60 0	80 0	100 0	70 0
Топливо и энергия на технологические нужды тыс. руб.	40	30	20	50	40	90	45	110	56	72	21	3	2	4	2
Зарплата основных производственных рабочих, тыс. руб.	150	200	120	200	300	250	200	400	280	300	400	50	60	50	35
Общепроизводственные расходы, тыс. руб.	100	180	100	150	280	200	150	400	250	260	350	45	50	35	30
Общехозяйственные расходы, в % от общепроизводственных расходов	40	50	60	70	80	90	100	45	55	65	75	85	95	110	105
Внепроизводственные расходы, в % от производственной	2	1.5	2	2,5	1	1,5	2	2,5	1	1,5	2	2.5	1	1.5	2

себестоимости															
Годовой объем производства, тыс.единиц	50	60	100	70	80	100	90	110	40	60	70	10	40	50	35

Практическая работа 9. Расчёт прибыли экономического субъекта.

Задание: решить задачи

Задача 1.

Исходные данные:

В 1-м квартале предприятие реализовало продукции 9000 ед., по цене 290руб. Общие постоянные расходы составляют 520000руб., удельные переменные расходы – 200руб. на одно изделие.

Во 2-м квартале изготовлено на 1000 единиц больше, а постоянные расходы сократились на 15%.

Определить величину прибыли (убытка) от реализации продукции в 1- ом и во 2-ом кварталах, а также ее прирост в абсолютном выражении.

Задача 2 .

Исходные данные:

Годовой объем производства изделия "А" – 2100 шт., из которых реализовано 2050 штук по цене 750 руб.;

Объем производства изделия "Б" – 3500 шт., из которых реализовано 3350 штук по цене 610руб.;

Себестоимость единицы продукции "А" – 600 руб., себестоимость единицы продукции "Б" – 540 руб.,

Ликвидационная стоимость основных производственных фондов – 120000руб;

Остаточная стоимость ликвидируемых объектов – 70000 руб.;

Сумма полученных штрафов — 15000 руб.;

Сумма не возмещенного ущерба в результате порчи материалов 9000 руб.

Сумма налога на прибыль — 119600 руб.;

Стоимость основных производственных фондов - 4560000 руб.;

Стоимость оборотных средств — 2390000 руб.;

Собственный капитал — 4750000 руб.;

Определить размер прибыли от реализации, балансовой и чистой прибыли.

Задача 3.

Исходные данные:

За год предприятие выпускает 15 500 изделий. Себестоимость единицы продукции 268 руб. Цена единицы изделия 306 руб.

Определить величину прибыли, необходимую для уплаты налогов, уплачиваемых из прибыли

Практическая работа 10. Расчёт рентабельности

Задание.

Показатели	Ед. изм.	1 вариант	2 вариант	3 вариант	4 вариант
Остатки готовой продукции на складе на начало года	Шт.	800	700	860	680
Количество выпущенной продукции	Шт.	400 000	420 000	415 000	390 000
Остатки готовой продукции на складе на конец года	Шт.	500	600	300	455
Средняя цены единицы продукции	Руб.	200	165	185	196
Реализовано всего; в том числе:					
• продукции на территории РФ	шт.	286 300	298 100	0	186 300
• продукции за пределы РФ	шт.	75 000	0	398 260	0
• продукции своим работникам	шт.	540	0	7840	195 240
• использовано для собственного потребления (соответствующие затраты не относятся на издержки производства и реализации)	шт.	30 000	122 000	0	0
• безвозмездно передано сторонней организации	шт.	8460	0	9460	8685
Суммы получены:					
• штрафов	руб.	111 000	85650	153 000	0
• пени	руб.	56 000	0	56 000	67 500
• неустоек	руб.	86 000	84 000	0	64 500
Полученные суммы доходов от принадлежащих предприятию:	руб.				
• акции	руб.	650 000	256 000	0	0
• облигации	руб.	725 000	0	725 000	645 000
• ценных бумаг	руб.	562 000	562 000	682 000	965 000
Невостребованная кредиторская задолженность, по которой истекли сроки исковой давности	руб.	146 200	156 000	185 000	205 000
Полученные проценты по счетам денежных средств в банке	руб.	32 000	0	84 500	65 500
Безвозмездно полученные денежные средства	руб.	326 000	415 000	0	315 500
Арендная плата за сданные в краткосрочную аренду основные фонды	руб.	1 652 000	0	2 456 000	1 954 000
Доходы от участия в совместных предприятиях	руб.	2 543 000	2 953 000	0	0
Убытки по валютным	руб.	56 000	101 000	56 000	72 000

организациям					
Средства, полученные от продажи товарно-материальных ценностей	руб.	31 000	64 000	42 000	56 000
Средства, полученные от реализации продукции подсобных хозяйств	руб.	452 000	0	452 000	535 000
Средства, полученные от реализации основных фондов	руб.	752 000	845 000	985 000	0
Средства, полученные от реализации нематериальных ресурсов	руб.	231 000	325 000	0	231 000
Полная себестоимость ТП	руб.	64 268 000	44 268 000	55 850 000	54 268 000
Среднегодовая численность работающих	чел.	75	60	210	75
• в том числе инвалидов		20	35	0	10
Доля иностранного инвестора в уставном фонде	%	25	0	35	25
Амортизируемая (первоначальная) стоимость основных фондов на начало года	руб.	25 645 000	28 265 000	25 645 000	23 545 000
Начислено износа за отчетный год	руб.	16 420 000	13 250 000	12 250 000	16 420 000
<p>Величина прибыли, направленная на финансирование капитальных вложений производственного назначения и жилищного строительства – всего; в том числе на:</p> <ul style="list-style-type: none"> • новое строительство • реконструкция производства • расширение производства • техническое перевооружение действующего предприятия • приобретение зданий и сооружений • приобретение объектов незавершенного строительства • приобретение оборудования производственного назначения 	% от прибыли предприятия				
	%	1,5	1,5	1,5	1,5
	%	0,5	0,5	0,5	0
	%	0,5	0,5	0,5	0,5
	%	0,5	0,5	3	0,5
	%	0,5	0,5	0,5	0,5
	%	0,5	0,5	0,5	0,5
	%	1	2	1	1
<p>Величина прибыли, фактически использованная на финансирование – всего; в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> • природоохранных мероприятий • противопожарных 	% от прибыли предприятия				
	%	5	5	5	5
	%	5	5	10	5

мероприятий					
• научно-исследовательских работ, зарегистрированных в государственном реестре в порядке, определенном МФ РФ	%	5	5	0	6
• опытно- конструкторских работ, зарегистрированных в гос. реестре в порядке, определенном МФ РФ	%	2	2	2	2
• опытно-технологических работ, зарегистрированных в государственном реестре в порядке, определенном МФ РФ	%	3	0	3	0
Величина прибыли, переданная бюджетным организациям	% от прибыли предприятия	5	6	0	5
Добровольные взносы на счета Фонда президентских программ	% от прибыли предприятия	1	0	2	4
Сумма уплаченных:	% от прибыли предприятия				
• штрафов		123 000	0	123 000	123 000
• пени		33 000	33 000	0	33 000
• неустоек		78 000	78 000	78 000	0
Нормируемые оборотные средства	% от прибыли предприятия	74 235 000	65 235 000	62 535 000	71 355 000
Введено основных фондов в течении года	% от прибыли предприятия	0	0	0	0
Выведено основных фондов	% от прибыли предприятия	0	0	0	0

Информационное обеспечение

Нормативные акты:

1. Конституция Российской Федерации от 12.12.1993 (действующая редакция);
2. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 N 145-ФЗ (действующая редакция);
3. Гражданский кодекс Российской Федерации в 4 частях (действующая редакция);
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (действующая редакция);
5. Налоговый кодекс Российской Федерации в 2 частях (действующая редакция);
6. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (действующая редакция);
7. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (действующая редакция);
8. Федеральный закон от 24.07.1998 N 125-ФЗ (действующая редакция) «Об

обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;

9. Федеральный закон от 07.08.2001 N 115-ФЗ (действующая редакция) «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма»;

10. Федеральный закон от 15.12.2001 N 167-ФЗ (действующая редакция) «Об обязательном пенсионном страховании в Российской Федерации»;

11. Федеральный закон от 26.10.2002 N 127-ФЗ (действующая редакция) «О несостоятельности (банкротстве)»;

12. Федеральный закон от 10.12.2003 N 173-ФЗ (действующая редакция) «О валютном регулировании и валютном контроле»;

13. Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ (действующая редакция) «О коммерческой тайне»;

14. Федеральный закон от 27.07.2006 N 152-ФЗ (действующая редакция) «О персональных данных»;

15. Федеральный закон от 29.12.2006 N 255-ФЗ (действующая редакция) «Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством»;

16. Федеральный закон от 25.12.2008 N 273-ФЗ (действующая редакция) «О противодействии коррупции»;

17. Федеральный закон от 30.12.2008 N 307-ФЗ (действующая редакция) «Об аудиторской деятельности»;

18. Федеральный закон от 27.07.2010 N 208-ФЗ (действующая редакция) «О консолидированной финансовой отчетности»;

19. Федеральный закон от 27.11.2010 N 311-ФЗ (действующая редакция) «О таможенном регулировании в Российской Федерации»;

20. Федеральный закон от 29.11.2010 N 326-ФЗ (действующая редакция) «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»;

21. Федеральный закон от 06.12.2011 N 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» (действующая редакция);

22. Федеральный закон от 26.12.1995 N 208-ФЗ (действующая редакция) «Об акционерных обществах»;

23. Федеральный закон от 02.12.1990 N 395-1 (действующая редакция) «О банках и банковской деятельности»;

24. Федеральный закон от 16.07.1998 N 102-ФЗ (действующая редакция) «Об ипотеке (залоге недвижимости)»;

25. Федеральный закон от 27.06.2011 N 161-ФЗ (действующая редакция) «О национальной платежной системе»;

26. Федеральный закон от 22.04.1996 N 39-ФЗ (действующая редакция) «О рынке ценных бумаг»;

27. Федеральный закон от 29.10.1998 N 164-ФЗ (действующая редакция) «О финансовой аренде (лизинге)»;

28. Закон РФ от 27.11.1992 N 4015-1 (действующая редакция) «Об организации страхового дела в Российской Федерации»;

29. Федеральный закон от 29.07.1998 N 136-ФЗ (действующая редакция) «Об особенностях эмиссии и обращения государственных и муниципальных ценных бумаг»;

30. Федеральный закон от 10.07.2002 N 86-ФЗ (действующая редакция) «О

Центральном банке Российской Федерации (Банке России)»;

31. Федеральный закон от 29.11.2001 N 156-ФЗ (действующая редакция) «Об инвестиционных фондах»;

32. Федеральный закон от 10.12.2003 N 173-ФЗ (действующая редакция) «О валютном регулировании и валютном контроле»;

33. Федеральный закон от 08.12.2003 N 164-ФЗ (действующая редакция) «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности»;

34. Федеральный закон от 30.12.2004 N 218-ФЗ (действующая редакция) «О кредитных историях»;

35. Федеральный закон от 15.12.2001 N 167-ФЗ (действующая редакция) «Об обязательном пенсионном страховании в Российской Федерации»;

36. Закон РФ «О защите прав потребителей» 07.02.1992.№ 2300-001 (действующая редакция)»;

37. Постановление Правительства РФ от 01.12.2004 N 703 (действующая редакция) «О Федеральном казначействе»;

38. Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 N 329 (действующая редакция) «О Министерстве финансов Российской Федерации».

Основная литература

1. **Клочкова Е. Н.** Экономика организации: учебник для СПО / Е. Н. Клочкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова ; под редакцией Е. Н. Клочковой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 382 с. — URL: <https://urait.ru>. — Режим доступа: по подписке.

2. **Коршунов В. В.** Экономика организации: учебник и практикум для СПО / В. В. Коршунов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru>. — Режим доступа: по подписке.

3. **Неяскина Е. В.** Экономика организаций (предприятий) : учебник для СПО : [12+] / Е. В. Неяскина, О. В. Хлыстова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 352 с. : ил, табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/>.

Дополнительная литература

1. **Корнеева И. В.** Экономика организации. Практикум: учебное пособие для СПО / И. В. Корнеева, Г. Н. Русакова. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 123 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru>. — Режим доступа: по подписке.

2. **Забелина Е. А.** Экономика организации: учебная практика: учебное пособие: [16+] / Е. А. Забелина. – Минск : РИПО, 2019. – 271 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru.

Дополнительные источники

1. Информационно правовой портал <http://konsultant.ru/> 2. Информационно правовой портал <http://www.garant.ru/>

3. Официальный сайт Министерства Финансов Российской Федерации <https://www.minfin.ru/>

4. Официальный сайт Федеральной налоговой службы Российской Федерации <https://www.nalog.ru/>

5. Официальный сайт Пенсионного фонда России <http://www.pfrf.ru/>
6. Официальный сайт Фонда социального страхования <http://fss.ru/>
7. Официальный сайт Фонда обязательного медицинского страхования <http://www.ffoms.ru/>
8. Официальный сайт Центрального Банка Российской Федерации <http://www.cbr.ru/>
9. Официальный сайт Президента России - <http://www.kremlin.ru>.