

Контрольная работа для студентов заочной формы обучения по дисциплине «Экономические расчеты»

Вариант выбирается в зависимости от номера зачетной книжки (четная цифра в номере зачетной книжки – второй вариант, нечетная цифра – первый вариант; у кого последняя цифра «0» - выбирает любой вариант).

Вариант 1

Задача 1.

Организация в сентябре 2017г. по договору купли-продажи приобрела для управленческих нужд легковой автомобиль. Его стоимость составила 472000 руб., в т.ч. НДС - 72 000 руб. Срок полезного использования автомобиля составляет 60 месяцев.

Предполагаемый пробег данного автомобиля, установленный на основе предыдущего опыта эксплуатации аналогичных активов, составляет 300 000 км. Пробег автомобиля составит: первый год – 72 000 км; второй год – 59 000 км; третий год – 60 000 км; четвертый год - 57 000 км; пятый год – 52 000.

Требуется:

1. Определить период начала и окончания начисления амортизации.
2. Рассчитать годовую и ежемесячную сумму амортизации автомобиля всеми способами, применяемыми в бухгалтерском учете. Решение оформить в таблицах (отдельно для каждого способа).

Таблица 1 - Расчет амортизации автомобиля линейным способом, способом уменьшаемого остатка, способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ)

Период	Порядок расчета	Годовая сумма амортизации, руб.	Ежемесячная сумма амортизации, руб.
Первый год			
Второй год			
Третий год			
Четвертый год			
Пятый год			
ИТОГО			

Таблица 2 - Расчет амортизации автомобиля способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования

Период	Годовая норма амортизации	Порядок расчета	Годовая сумма амортизации, руб.	Ежемесячная сумма амортизации, руб.
--------	---------------------------	-----------------	---------------------------------	-------------------------------------

Первый год				
Второй год				
Третий год				
Четвертый год				
Пятый год				
ИТОГО				

Задача 2.

Исходные данные представлены в таблице:

Таблица – Информация об остатках и движении материалов

Наименование	Остаток на начало месяца			Движение в течение месяца					
	Кол-во	Цена, руб.	Общая стоимость, руб.	Поступление 1		Поступление 2		Списание в производство 1	Списание в производство 2
				Кол-во	Цена, руб.	Кол-во	Цена, руб.		
Мука	120 кг	28,00	3360,00	30 кг	26,00	100 кг	31,00	125 кг	39 кг
Разрыхлитель	25 уп.	4,00	100,00	---	---	10 уп.	4,30	20 уп.	8 уп.
Растительное масло	30 бут.	41,00	1230,00	25 бут.	44,00	---	---	35 бут.	---
Яйца	15 дес.	43,00	645,00	10 дес.	45,00	15 дес.	47,00	---	35 дес.

Требуется:

Рассчитать стоимость списанных материалов методом ФИФО и по средней себестоимости, а также стоимость остатка материалов при использовании разных методов оценки материалов при их списании.

Задача 3.

Исходные данные для начисления заработной платы за январь 2017года. В январе по производственному календарю 17 рабочих дней. Размер взносов на страхование от несчастных случаев на производстве 1,3%.

Таблица – Исходные данные

ФИО	Должность	Постоянный сотрудник/Совместитель	Количество детей	Система оплаты труда	Оклад/расценка	Премия, %	Количество отработанных дней/произведенных деталей	Аванс за январь, руб.
Иванов И.И.	Директор	постоянный	нет	повременная	45 000,00 руб.	10 % от оклада	17 дней	21 535,00
Сидорова С.С.	Гл. бухгалтер	совместитель	один, 10 лет	повременная	40 000,00	10 % от оклада	10 дней	19 140,00
Петров П.П.	Рабочий	постоянный	Два, 12 и 20 лет (учится на заочной форме обучения)	сдельная	350,00 руб./дет.	15% от заработка	55 дет.	8 375,00
Михайлов М.М.	Рабочий	совместитель	2	сдельная	150 руб./деталь	15% от заработка	80 дет.	5 220,00

Требуется:

1. Начислить заработную плату за январь.
 2. Начислить НДФЛ.
 3. Рассчитать заработную плату к выплате.
 4. Рассчитать страховые взносы за январь.
- Результаты оформить в таблице.

Таблица – Сведения о заработной плате и страховых взносах за январь

ФИО	Зарплата начисленная, руб.	НДФЛ, руб.	Зарплата к выплате, руб.	Начисленные страховые взносы, руб.			
				ВНиМ	ОМС	ОПС	НСИПЗ
Иванов И.И.							
Сидорова С.С.							
Петров П.П.							
Михайлов М.М.							

Вариант 2

Задача 1.

Организация приобрела для производственных целей основное средство в январе 2017 г. по первоначальной стоимости 708 000 руб., в т.ч. НДС 108 000 руб. и в том же месяце ввела его в эксплуатацию. Срок его полезного использования - 6 лет.

Предполагаемый объем продукции, который будет произведен на данном объекте основных средств – 2 500 шт. В первый год – 416 шт., второй год – 430 шт., третий год – 425 шт., четвертый год – 425 шт., пятый год – 420 шт., шестой год – 384 шт.

Требуется:

1. Рассчитать годовую и ежемесячную сумму амортизации автомобиля всеми способами, применяемыми в бухгалтерском учете, при условии, что объект будет эксплуатироваться весь срок (72 месяца). Решение оформить в таблицах.

Таблица 1 - Расчет амортизации основного средства линейным способом, способом уменьшаемого остатка, способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ)

Период	Порядок расчета	Годовая сумма амортизации, руб.	Ежемесячная сумма амортизации, руб.
Первый год			
Второй год			
Третий год			
Четвертый год			
Пятый год			
Шестой год			
ИТОГО			

Таблица 2 - Расчет амортизации автомобиля способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования

Период	Годовая норма амортизации	Порядок расчета	Годовая сумма амортизации, руб.	Ежемесячная сумма амортизации, руб.
Первый год				
Второй год				
Третий год				
Четвертый год				
Пятый год				
Шестой год				
ИТОГО				

Задача 2.

Исходные данные представлены в таблице:

Таблица – Информация об остатках и движении материалов

Наименование	Остаток на начало месяца			Движение в течение месяца					
	Кол-во	Цена, руб.	Общая стоимость, руб.	Поступление 1		Поступление 2		Списание в производство 1	Списание в производство 2
				Кол-во	Цена, руб.	Кол-во	Цена, руб.		
Мука	200 кг	28,00	5600,00	30 кг	26,00	100 кг	31,00	125 кг	39 кг
Разрыхлитель	28 уп.	4,00	112,00	---	---	10 уп.	4,30	20 уп.	8 уп.
Растительное масло	36 бут.	41,00	1476,00	25 бут.	44,00	---	---	35 бут.	---
Яйца	14 дес.	43,00	602,00	10 дес.	45,00	15 дес.	47,00	---	35 дес.

Требуется:

Рассчитать стоимость списанных материалов методом ФИФО и по средней себестоимости, а также стоимость остатка материалов при использовании разных методов оценки материалов при их списании.

Задача 3.

Исходные данные для начисления заработной платы за январь 2017 года. В январе по производственному календарю 17 рабочих дней. Размер взносов на страхование от несчастных случаев на производстве 1,3%.

Таблица – Исходные данные

ФИО	Должность	Постоянный сотрудник/ Совместитель	Количество детей	Система оплаты труда	Оклад/расценка	Премия, %	Количество отработанных дней/произведенных деталей	Аванс за январь, руб.
Иванов И.И.	Директор	постоянный	2 (10 и 14 лет)	повременная	45 000,00 руб.	10 % от оклада	17 дней	21 535,00
Сидорова С.С.	Гл. бухгалтер	постоянный	нет	повременная	40 000,00	10 % от оклада	10 дней	19 140,00
Петров П.П.	Рабочий	совместитель	2 (2 и 5 лет)	сдельная	350,00 руб./дет.	15% от заработка	55 дет.	8 375,00
Михайлов М.М.	Рабочий	совместитель	нет	сдельная	150 руб./деталь	15% от заработка	80 дет.	5 220,00

Требуется:

1. Начислить заработную плату за январь.
2. Начислить НДФЛ.
3. Рассчитать заработную плату к выплате.
4. Рассчитать страховые взносы за январь.

Результаты оформить в таблице.

Таблица – Сведения о заработной плате и страховых взносах за январь

ФИО	Зарплата начисленная, руб.	НДФЛ, руб.	Зарплата к выплате, руб.	Начисленные страховые взносы, руб.			
				ВНиМ	ОМС	ОПС	НСИПЗ
Иванов И.И.							
Сидорова С.С.							
Петров П.П.							
Михайлов М.М.							