

## **Требования к выполнению контрольной работы**

Работа выполняется в соответствии с настоящими требованиями по варианту задания, определяемому индивидуально для каждого студента.

Работа должна быть напечатана или написана от руки (четким понятным почерком) на листах формата А 4, иметь титульный лист, с указанием наименования учебного заведения, кафедры, дисциплины, фамилии и инициалов студента, выполнившего работу и преподавателя, принявшего работу, а также даты сдачи работы. Работа, выполненная с нарушением вышеуказанных требований, не принимается.

Контрольная работа состоит в решении практической задачи по формированию группы бюджетов. Каждый шаг решения требует текстового описания проведенных операций.

Не принимаются и не рассматриваются работы, представляющие собой плагиат ранее принятых работ, а также выполненные не в соответствии с требованиями. Контрольная работа содержит задание по разделу 1 и 2 дисциплины.

### **Задание**

Компания ООО "Строитель" производит товар А. Производственные мощности позволяют за 1 рабочий день произвести ограниченное количество товара А (норматив производства за 1 рабочий день). Для производства товара А используется 3 материала в соответствии с технологическими нормативами. Определите потребность в материалах, составив бюджет производства и потребности в материалах по приложенному формату. Определите объем закупок на каждый месяц (составьте бюджет закупок) с учетом того, что остаток материалов на складе по нормативу составляет потребность производства на 2 рабочих дня, однако на начало года на складе имеются запасы с излишком: Материал 1 – 30 п.м., Материал 2 – 1000 м<sup>3</sup>, Материал 3 - 750 шт. Бюджет закупок представьте в натуральных и стоимостных показателях.





## Варианты

Показатель	Нормативное значение показателя по вариантам							
	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4	Вариант 5	Вариант 6	Вариант 7	Вариант 8
<b>Норматив производства за 1 р.д.</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>30</b>
<i><b>Потребность в материалах:</b></i>								
Материал 1, п.м.	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4
Материал 2, м3	4,5	4,5	4,5	4,5	4,0	4,0	3,5	4,5
Материал 3, шт.	5,00	5,00	5,00	5,00	6,5	5,0	5,0	5,5
<i><b>Затраты на материалы:</b></i>								
Материал 1, руб./п.м.	130,00	120,00	130,00	130,00	100,00	130,00	130,00	125,00
Материал 2, руб./ м3	200,00	210,00	200,00	200,00	220,00	220,00	220,00	230,00
Материал 3, руб./ шт.	15,00	15,00	15,00	18,00	20,00	32,00	22,00	18,00

Показатель	Нормативное значение показателя по вариантам							
	Вариант 9	Вариант 10	Вариант 11	Вариант 12	Вариант 13	Вариант 14	Вариант 15	Вариант 16
<b>Норматив производства за 1 р.д.</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
<i><b>Потребность в материалах:</b></i>								
Материал 1, п.м.	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4
Материал 2, м3	4,5	4,5	4,5	4,5	4,0	4,0	3,5	4,5
Материал 3, шт.	5,00	5,00	5,00	5,00	6,5	5,0	5,0	5,5
<i><b>Затраты на материалы:</b></i>								
Материал 1, руб./п.м.	130,00	120,00	130,00	130,00	100,00	130,00	130,00	125,00
Материал 2, руб./ м3	200,00	210,00	200,00	200,00	220,00	220,00	220,00	230,00
Материал 3, руб./ шт.	15,00	15,00	15,00	18,00	20,00	32,00	22,00	18,00

Показатель	Нормативное значение показателя по вариантам							
	Вариант 17	Вариант 18	Вариант 19	Вариант 20	Вариант 21	Вариант 22	Вариант 23	Вариант 24
<b>Норматив производства за 1 р.д.</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>
<b><i>Потребность в материалах:</i></b>								
Материал 1, п.м.	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4
Материал 2, м3	4,5	4,5	4,5	4,5	4,0	4,0	3,5	4,5
Материал 3, шт.	5,00	5,00	5,00	5,00	6,5	5,0	5,0	5,5
<b><i>Затраты на материалы:</i></b>								
Материал 1, руб./п.м.	130,00	120,00	130,00	130,00	100,00	130,00	130,00	125,00
Материал 2, руб./ м3	200,00	210,00	200,00	200,00	220,00	220,00	220,00	230,00
Материал 3, руб./ шт.	15,00	15,00	15,00	18,00	20,00	32,00	22,00	18,00

Показатель	Нормативное значение показателя по вариантам					
	Вариант 25	Вариант 26	Вариант 27	Вариант 28	Вариант 29	Вариант 30
<b>Норматив производства за 1 р.д.</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>45</b>
<b><i>Потребность в материалах:</i></b>						
Материал 1, п.м.	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,5
Материал 2, м3	4,5	4,5	4,5	4,5	4,0	4,0
Материал 3, шт.	5,00	5,00	5,00	5,00	6,5	5,0
<b><i>Затраты на материалы:</i></b>						
Материал 1, руб./п.м.	130,00	120,00	130,00	130,00	100,00	130,00
Материал 2, руб./ м3	200,00	210,00	200,00	200,00	220,00	220,00
Материал 3, руб./ шт.	15,00	15,00	15,00	18,00	20,00	32,00

**Пример выполнения контрольной работы**  
**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего**  
**образования**  
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ**  
**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Институт: Экономики, управления и информационных систем в**  
**строительстве и недвижимости**  
**кафедра «Экономики и управления в строительстве»**

**Контрольная работа**  
**по дисциплине «Бюджетирование на предприятии»**

**Вариант № 0**

Выполнил студент: \_\_\_\_\_

Проверил:            доц. Каф. МиИ Кисель Т.Н.

Дата сдачи: \_\_\_\_\_

Оценка: \_\_\_\_\_

**Москва 201\_**

## **Задание**

Компания ООО "Строитель" производит товар А. Производственные мощности позволяют за 1 рабочий день произвести ограниченное количество товара А (норматив производства за 1 рабочий день). Для производства товара А используется 3 материала в соответствии с технологическими нормативами. Определите потребность в материалах, составив бюджет производства и потребности в материалах по приложенному формату. Определите объем закупок на каждый месяц (составьте бюджет закупок) с учетом того, что остаток материалов на складе по нормативу составляет потребность производства на 2 рабочих дня, однако на начало года на складе имеются запасы с излишком. Бюджет закупок представьте в натуральных и стоимостных показателях.

## **Решение**

Решение состоит из последовательных шагов:

- 1) на основании нормативов и условий определяются потребности производства в материалах;
- 2) на основании данных о потребности в материалах и стоимости материалов рассчитывается объем затрат на материалы;
- 3) на основании данных о нормативе остатка запасов и излишках на начало года определяется объем запасов на конец каждого периода;
- 4) на основании данных о потребности в материалах, а также наличии запасов составляется бюджет закупок в натуральных и стоимостных показателях.





