

Задания для доп. баллов

Задание 1

В течение года предприятием реализовано продукции на сумму А тыс. руб., располагая оборотными средствами в размере Б тыс. руб.

1. Определить изменение потребности в оборотных средствах в связи с увеличением объема реализации на В%.

2. Определить изменение потребности в оборотных средствах при сокращении продолжительности одного оборота на Г дней.

Варианты

	А	Б	В	Г
1 вар	60000	8000	20	7
2 вар	60500	7900	21	6
3 вар	61000	7800	22	5
4 вар	61500	7700	23	4
5 вар	62000	7600	24	3
6 вар	62500	7500	25	10
7 вар	63000	7400	26	9
8 вар	63500	7300	27	8
9 вар	64000	7200	28	7
10 вар	64500	7100	29	6
11 вар	65000	7000	30	5
12 вар	65500	6900	29	4
13 вар	66000	6800	28	8
14 вар	66500	6700	27	9
15 вар	67000	6600	26	8
16 вар	67500	6500	25	7
17 вар	68000	6400	24	6
18 вар	68500	6300	23	5
19 вар	69000	7900	22	4
20 вар	69500	7800	21	4
21 вар	70000	7700	20	3
22 вар	70500	7600	19	2
23 вар	71000	7500	18	7
24 вар	71500	7400	17	6
25 вар	72000	7300	16	5
26 вар	72500	7200	15	4
27 вар	73000	7100	14	3
28 вар	73500	7000	13	2
29 вар	74000	6900	12	7
30 вар	74500	6800	11	6
31 вар	75000	6700	10	5
32 вар	75500	6600	9	4

33 вар	76000	6500	8	4
34 вар	76500	6400	7	3
35 вар	77000	6300	6	2
36 вар	77500	6200	5	1
37 вар	78000	7800	14	6
38 вар	78500	7700	13	5
39 вар	79000	7600	25	10
40 вар	79500	7500	24	9
41 вар	80000	7400	23	8
42 вар	80500	7300	22	7
43 вар	81000	7200	21	6
44 вар	81500	7100	20	8
45 вар	82000	7000	19	9
46 вар	82500	6900	18	11
47 вар	83000	6800	17	12
48 вар	83500	6700	16	6
49 вар	84000	6600	15	3
50 вар	84500	6500	14	7

Задание 2

Первоначальная стоимость основных производственных фондов А тыс. руб., срок службы оборудования - Б лет. За весь срок службы планируется произвести В т. продукции, в первые три года эксплуатации годовой объем производства составит Г т. При начислении амортизации способом уменьшаемого остатка используется коэффициент укоренной амортизации Д. Определите амортизационные отчисления за первые 3 года эксплуатации оборудования и балансовую стоимость на конец третьего года при использовании 3 способов начисления амортизации (линейный, уменьшаемого остатка, пропорциональной объему выпуска)

Варианты

	А	Б	В	Г	Д
1 вар	1500	8	300 000	40 000	1,5
2 вар	1850	7	301 500	50 000	1,6
3 вар	2200	6	303 000	60 000	1,8
4 вар	2550	10	304 500	70 000	2
5 вар	2900	9	306 000	80 000	1,5
6 вар	3250	8	307 500	90 000	1,6
7 вар	3600	7	309 000	100 000	1,8
8 вар	3950	5	310 500	110 000	2
9 вар	4300	9	312 000	120 000	1,5
10 вар	4650	8	313 500	130 000	1,6
11 вар	5000	7	315 000	140 000	1,8
12 вар	5350	6	316 500	125 000	2
13 вар	5700	10	319 000	110 000	1,5

14 вар	6050	9	331 500	95 000	1,6
15 вар	6400	8	344 000	80 000	1,8
16 вар	6750	7	356 500	65 000	2
17 вар	7100	5	369 000	50 000	1,5
18 вар	7450	9	381 500	35 000	1,6
19 вар	7800	8	394 000	160 000	1,8
20 вар	8150	7	406 500	130 000	2
21 вар	8500	6	419 000	100 000	1,5
22 вар	8850	10	431 500	70 000	1,6
23 вар	9200	9	444 000	160 000	1,8
24 вар	9550	8	456 500	130 000	2
25 вар	9900	7	469 000	120 000	1,5
26 вар	10250	5	481 500	140 000	1,6
27 вар	10600	9	502 000	90 000	1,8
28 вар	10950	8	522 500	75 000	2
29 вар	11300	7	543 000	60 000	1,5
30 вар	11650	6	563 500	45 000	1,6
31 вар	12000	10	584 000	170 000	1,8
32 вар	12350	9	604 500	140 000	2
33 вар	12700	8	625 000	110 000	1,5
34 вар	13050	7	645 500	80 000	1,6
35 вар	13400	5	666 000	65 000	1,8
36 вар	13750	9	686 500	190 000	2
37 вар	14100	8	707 000	160 000	1,5
38 вар	14450	7	727 500	130 000	1,6
39 вар	14800	6	748 000	100 000	1,8
40 вар	15150	10	768 500	85 000	2
41 вар	15500	9	300 000	210 000	1,5
42 вар	15850	8	301 500	40 000	1,6
43 вар	16200	7	303 000	50 000	1,8
44 вар	16550	5	304 500	60 000	2
45 вар	16900	9	306 000	70 000	1,5
46 вар	17250	8	307 500	80 000	1,6
47 вар	17600	7	309 000	90 000	1,8
48 вар	17950	6	310 500	70 000	2
49 вар	18300	10	312 000	30 000	1,5
50 вар	18650	9	262 000	40 000	1,6

Методические указания

Отчет в MS Word должен отражать пошаговое решение каждой задачи. Для решения задачи №1 необходимо повторить материалы по теме «Оборотные средства предприятия», для решения задачи №2 – «Основные производственные фонды предприятия».

Максимальный балл за выполненную работу – 20 баллов. Оценивание работы осуществляется на основе следующих критериев:

Качественные характеристики работы	Макс. балл
Верно решенная задача №1	5
Верно решенная задача №2	5
Контроль хода выполнения работы (беседа по теме на очных занятиях или в MS Teams)	10