**Задание (расчет фонда заработной платы)**

1. В соответствии с порядковым номером в групповом журнале, для проведения последующих расчетов выбрать номер варианта (табл. 1).
2. Используя данные табл. 1, произвести расчет общего фонда заработной платы ОАО «Электромашинструмент» на планируемый год.
3. Графически изобразить структуру общего фонда заработной платы (в виде круговой диаграммы)

**Методические указания к выполнению задания**

Общий фонд заработной платы ОАО будет складываться из суммы :

* сдельного фонда заработной платы (зар. плата основных рабочих);
* заработной платы подсобных рабочих по основным производственным цехам, вспомогательным и обслуживающим цехам;
* заработной платы руководителей, специалистов и служащих.

При расчете заработной платы руководителей, специалистов и служащих принять для вариантов информацию:

**1-15 вариант**

В отчетном году в подразделениях ОАО работало 800 руководителей ,специалистов и служащих с годовым фондом заработной платы 2 400 000 сом.  В планируемом году численность специалистов планируется увеличить на 60 человек, а служащих - уменьшить на 20 человек;

**16-30 вариант**

В отчетном году в подразделениях ОАО работало 850 руководителей ,специалистов и служащих с годовым фондом заработной платы 2 500 000 сом.  В планируемом году численность специалистов планируется увеличить на 80 человек, а руководителей - уменьшить на 15 человек;

Таблица 1. Исходные данные

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Вариант | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Планируемый выпуск продукции:  продукция А (единиц) | 9600 | 9300 | 9500 | 6890 | 4590 | 5980 | 4980 | 3980 | 5980 | 3980 | 8760 | 8970 | 7980 | 8900 | 7970 |
| продукция Б (единиц) | 5400 | 6780 | 5670 | 9870 | 5680 | 7860 | 3670 | 4980 | 5380 | 7930 | 5940 | 6980 | 4980 | 6980 | 4320 |
| продукция В (единиц) | 1200 | 1230 | 1340 | 1560 | 1780 | 1570 | 1870 | 1250 | 1980 | 1350 | 1920 | 1790 | 1240 | 1850 | 1860 |
| Расценки за единицу продукции (сом):  продукция А | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 |
| продукция Б | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 20,23 |
| продукция С | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 |
| Фонд заработной платы подсобных рабочих: по основным производственным цехам (сом) | 1 860 000 | 1 760 000 | 1 660 000 | 1 560 000 | 1 460 000 | 1 360 000 | 1 850 000 | 1 840 000 | 1 867 000 | 1 865 000 | 1 868 000 | 1 862 000 | 1 869 000 | 1 864 000 | 1 863 000 |
| Фонд заработной платы подсобных рабочих: по вспомогательным и обслуживающим цехам (сом) | 2 080 000 | 2 070 000 | 2 060 000 | 2 050 000 | 2 040 000 | 2 085 000 | 2 086 000 | 2 087 000 | 2 088 000 | 2 180 000 | 2 280 000 | 2 380 000 | 2 081000 | 2 082 000 | 2 083 000 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Вариант | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| Планируемый выпуск продукции:  продукция А (единиц) | 9600 | 9*6*01 | 9602 | 9603 | 9604 | 9605 | 9606 | 9607 | 9648 | 9679 | 9629 | 9681 | 9611 | 9621 | 9631 |
| продукция Б (единиц) | 5400 | 5625 | 5373 | 5720 | 5493 | 5726 | 5494 | 5533 | 5739 | 5566 | 5548 | 5787 | 5671 | 5603 | 5642 |
| продукция В (единиц) | 1200 | 1201 | 1202 | 1203 | 1204 | 1205 | 1206 | 1208 | 1209 | 1300 | 1302 | 1303 | 1304 | 1305 | 1306 |
| Расценки за единицу продукции (сом):  продукция А | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 | 34,77 |
| продукция Б | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 | 22,23 |
| продукция С | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 | 22,86 |
| Фонд заработной платы подсобных рабочих: по основным производственным цехам (сом) | 1 861000 | 1 862 000 | 1 863 000 | 1 864 000 | 1 865 000 | 1 866 000 | 1 867 000 | 1 868 000 | 1 869 000 | 1 850 000 | 1 840 000 | 1 830 000 | 1 820 000 | 1 810 000 | 1 870 000 |
| Фонд заработной платы подсобных рабочих: по вспомогательным и обслуживающим цехам (сом) | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 | 2 080 000 |