МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

| Факультет | _ Факультет | автоматизации и инфо | эрматики |
|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------------------|
| Кафедра | Автоматизі | ированные системы уг | травления |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | ПАБОРАТОІ | РНАЯ РАБОТА 10 | |
| | | | |
| «Консолидация | я данных при | помощи табличного | процессора» |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| CTVECUE | пм ээ э | | Поррушиц Е Л |
| Студент | <u>ПМ-23-2</u> группа | подпись, дата | Первушин Е.А. фамилия, инициалы |
| | группа | подпись, дата | фамилия, инициалы |
| | | | |
| Руководитель | | | |
| | | | |
| доцент | Γ | | Седых Ю.И. |
| ученая степень, учен | ое звание | подпись, дата | фамилия, инициалы |

ЦЕЛЬ РАБОТЫ: познакомиться с возможностью консолидации при помощи табличного процессора.

НА ОЦЕНКУ «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО»

лист «Кругозор»

| | А | В | С | D | E |
|---|----------------|---------|------|--------|-------|
| 1 | Категория | Февраль | Март | Апрель | Итого |
| 2 | Детская | 12 | 23 | 8 | 43 |
| 3 | Техническая | 51 | 15 | 10 | 76 |
| 4 | Художественная | 28 | 19 | 37 | 84 |
| 5 | Юридическая | 15 | 23 | 6 | 44 |
| 6 | Экономическая | 52 | 10 | 8 | 70 |
| 7 | Итого | 158 | 90 | 69 | 317 |
| _ | | | | | |

лист «Горизонт»

| | A | В | С | D | Е |
|---|----------------------|--------|------|--------|-------|
| 1 | Категория | Январь | Март | Апрель | Итого |
| 2 | Информац. технологии | 24 | 12 | 9 | 45 |
| 3 | Техническая | 23 | 64 | 5 | 92 |
| 4 | Художественная | 20 | 54 | 23 | 97 |
| 5 | Юридическая | 55 | 14 | 63 | 132 |
| 6 | Экономическая | 5 | 45 | 6 | 56 |
| 7 | Учебная | 45 | 39 | 62 | 146 |
| 8 | Итого | 172 | 228 | 168 | 568 |
| _ | | | | | |

лист «Мир книг»

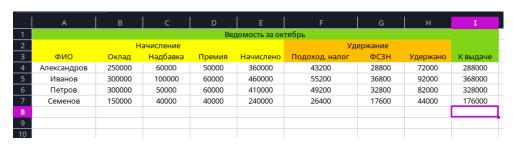
| A | В | С | D | | F |
|------------------------|--------|---------|------|--------|-------|
| 1 Категория | Январь | Февраль | Март | Апрель | Итого |
| 2 Информац. технологии | 47 | 35 | 21 | 45 | 148 |
| 3 Детская | 22 | 53 | 14 | 19 | 108 |
| 4 Техническая | 17 | 9 | 44 | 19 | 89 |
| 5 Художественная | 29 | 33 | 20 | 28 | 110 |
| 6 Юридическая | 51 | 51 | 5 | 9 | 116 |
| 7 Экономическая | 10 | 17 | 24 | 22 | 73 |
| 8 Учебная | 52 | 55 | 34 | 59 | 200 |
| 9 Итого | 228 | 253 | 162 | 201 | 844 |
| 10 | | | | | |

лист «Итог»

| 2 | | A | В | С | D | Е | |
|--------|----|----------------------|---------|------|--------|-------|--------|
| | 1 | Категория | Февраль | Март | Апрель | Итого | Январь |
| | 4 | Детская | 65 | 37 | 27 | 151 | 22 |
|] | 8 | Техническая | 60 | 123 | 34 | 257 | 40 |
| | 12 | Художественная | 61 | 93 | 88 | 291 | 49 |
| i | 16 | Юридическая | 66 | 42 | 78 | 292 | 106 |
| , | 20 | Экономическая | 69 | 79 | 36 | 199 | 15 |
| , 1 | 24 | Итого | 411 | 480 | 438 | 1729 | 400 |
| , 1 | 27 | Информац. технологии | 35 | 33 | 54 | 193 | 71 |
| '[| 30 | Учебная | 55 | 73 | 121 | 346 | 97 |
| | 31 | | | | | | |

НА ОЦЕНКУ «ХОРОШО»

лист «Октябрь»



лист «Ноябрь»

| | Α | В | С | D | E | F | G | н | I |
|---|-------------|-----------|----------|--------|--------------|----------------|-------|----------|----------|
| 1 | | | | Вед | омость за но | ябрь | | | |
| 2 | | Удержание | | | | | | | |
| 3 | ФИО | Оклад | Надбавка | Премия | Начислено | Подоход. налог | ФСЗН | Удержано | К выдаче |
| 4 | Александров | 250000 | 60000 | 50000 | 360000 | 43200 | 28800 | 72000 | 288000 |
| 5 | Иванов | 180000 | 100000 | 36000 | 316000 | 37920 | 25280 | 63200 | 252800 |
| 6 | Семенов | 250000 | 40000 | 50000 | 340000 | 40800 | 27200 | 68000 | 272000 |
| 7 | Петров | 180000 | 100000 | 36000 | 316000 | 37920 | 25280 | 63200 | 252800 |
| Q | | | | | | | | | |

лист «Консолидация»

| | Α | В | С | D | Е | F | G | Н | I |
|---|-------------|--------|----------|--------|-----------|----------------|-------|----------|----------|
| 1 | ФИО | Оклад | Надбавка | Премия | Начислено | Подоход. налог | ФСЗН | Удержано | К выдаче |
| 2 | Александров | 500000 | 120000 | 100000 | 720000 | 86400 | 57600 | 144000 | 576000 |
| 3 | Иванов | 480000 | 200000 | 96000 | 776000 | 93120 | 62080 | 155200 | 620800 |
| 4 | Петров | 480000 | 150000 | 96000 | 726000 | 87120 | 58080 | 145200 | 580800 |
| 5 | Семенов | 400000 | 80000 | 90000 | 580000 | 67200 | 44800 | 112000 | 448000 |
| 6 | | | | | | | | | |

лист «Сентябрь»

| | Α | В | С | D | E | F | G | н | I |
|---|-------------|-----------|----------|--------|---------------|----------------|-------|----------|----------|
| 1 | | | | Вед | омость за сен | тябрь | | | |
| 2 | | Удержание | | | | | | | |
| 3 | ФИО | Оклад | Надбавка | Премия | Начислено | Подоход. налог | ФСЗН | Удержано | К выдаче |
| 4 | Александров | 250000 | 60000 | 50000 | 360000 | 43200 | 28800 | 72000 | 288000 |
| 5 | Иванов | 150000 | 40000 | 40000 | 240000 | 26400 | 17600 | 44000 | 176000 |
| 6 | Семенов | 300000 | 100000 | 60000 | 460000 | 55200 | 36800 | 92000 | 368000 |
| 7 | Петров | 180000 | 100000 | 36000 | 316000 | 37920 | 25280 | 63200 | 252800 |
| 8 | | | | | | | | | |

лист «Таблицы»

| | | В | С | D | E | F | | | |
|----|----------------------|----------------|--------------|----------|-----------|----------------|-------|----------|----------|
| | ФИО | Оклад | Надбавка | Премия | Начислено | Подоход. налог | ФСЗН | Удержано | К выдаче |
| 2 | Александров | 750000 | 180000 | 150000 | 1080000 | 129600 | 86400 | 216000 | 864000 |
| 3 | Иванов | 630000 | 240000 | 136000 | 1016000 | 119520 | 79680 | 199200 | 796800 |
| 4 | Петров | 660000 | 250000 | 132000 | 1042000 | 125040 | 83360 | 208400 | 833600 |
| 5 | Семенов | 700000 | 180000 | 150000 | 1040000 | 122400 | 81600 | 204000 | 816000 |
| 6 | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | |
| В | | Ведомость | за сентябрь | | | | | | |
| 9 | | Начи | сление | | | | | | |
| 0 | ФИО | Оклад | Надбавка | Премия | Начислено | | | | |
| 1 | Иванов И.И. | 250000 | 100000 | 50000 | 400000 | | | | |
| 2 | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 4 | | Ведомост | ь за октябрь | | | | | | |
| 15 | Начисление | Уд | ержание | | | | | | |
| 16 | ФИО | Подоход. налог | ФСЗН | Удержано | К выдаче | | | | |
| 7 | Александров | 43200 | 28800 | 72000 | 288000 | | | | |
| 8 | Иванов | 55200 | 36800 | 92000 | 368000 | | | | |
| 9 | Петров | 49200 | 32800 | 82000 | 328000 | | | | |
| 20 | Семенов | 26400 | 17600 | 44000 | 176000 | | | | |
| 21 | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | |
| 3 | | | ъ за ноябрь | | | | | | |
| 24 | Начисление Удержание | | | | | | | | |
| 25 | ФИО | Подоход, налог | ФС3Н | Удержано | К выдаче | | | | |
| 26 | Александров | 43200 | 28800 | 72000 | 288000 | | | | |
| 7 | Иванов | 37920 | 25280 | 63200 | 252800 | | | | |
| 8 | Семенов | 40800 | 27200 | 68000 | 272000 | | | | |

лист «Консолидация2»

| 12 | | В | С | D | | | | н | I |
|------------|-------------|--------|----------|--------|-----------|----------------|-------|----------|----------|
| ± 1 | ФИО | Оклад | Надбавка | Премия | Начислено | Подоход. налог | ФСЗН | Удержано | К выдаче |
| ⊕ 3 | Иванов И.И. | 250000 | 100000 | 50000 | 400000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ⊕ 6 | Александров | 0 | 0 | 0 | 0 | 86400 | 57600 | 144000 | 576000 |
| <u>•</u> 9 | Иванов | 0 | 0 | 0 | 0 | 93120 | 62080 | 155200 | 620800 |
| 11 | Петров | 0 | 0 | 0 | 0 | 49200 | 32800 | 82000 | 328000 |
| 14 | Семенов | 0 | 0 | 0 | 0 | 67200 | 44800 | 112000 | 448000 |
| 15 | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | |

НА ОЦЕНКУ «ОТЛИЧНО»

лист «Январь»

| | А | В | С | D |
|---|-----------------|-------------------|------------|-------------------|
| 1 | Районы | Норма потребления | Перерасход | Общее потребление |
| 2 | Увельский | 245 | 21 | 266 |
| 3 | Каслинский | 621 | 54 | 675 |
| 4 | Сосновский | 754 | 43 | 797 |
| 5 | Красноармейский | 123 | 23 | 146 |
| 6 | | | | |

лист «Февраль»

| | A | В | С | D |
|---|-----------------|-------------------|------------|-------------------|
| 1 | Районы | Норма потребления | Перерасход | Общее потребление |
| 2 | Увельский | 235 | 23 | 258 |
| 3 | Каслинский | 126 | 11 | 137 |
| 4 | Сосновский | 625 | 61 | 686 |
| 5 | Красноармейский | 166 | 11 | 177 |
| 6 | | | | |

лист «Март»

| | A | В | С | D |
|---|-----------------|-------------------|------------|-------------------|
| 1 | Районы | Норма потребления | Перерасход | Общее потребление |
| 2 | Увельский | 553 | 16 | DD |
| 3 | Каслинский | 611 | 5 | 616 |
| 4 | Сосновский | 341 | 11 | 352 |
| 5 | Красноармейский | 563 | 63 | 626 |
| 6 | | | | |

лист «Консолидация3»



ВЫВОД: в ходе выполнения лабораторной работы познакомились с возможностью консолидации при помощи табличного процессора.