Белорусский государственный университет

информатики и радиоэлектроники

Кафедра ПОИТ

Отчет по лабораторной работе №3

по дисциплине

«Основы ERP-систем»

Выполнил:

Гладкий М.Г.

группа 851001

Проверил:

Мельникова Е.В.

Минск, 2022

**1 Расчет отпускной цены программного продукта и оценка экономической эффективности его разработки, производства и продажи**

|  |  |
| --- | --- |
| Коэффициент ФСЗН и БГС | 0,346 |
| ФСЗН и БГС | 2045,52432 |
| Крмо | 1 |
| РСЭмо | 1738,8 |
| Копр | 2,5 |
| Ропр | 4347 |
| Кохр | 1,5 |
| Рохр | 2608,2 |
| ССпроизв | 17048,93168 |
| Кком | 0,15 |
| Рком | 2557,339752 |
| ССполн | 19606,27143 |
| Нр | 0,4 |
| Пплан | 7842,508573 |
| Ц | 27448,78 |
| НДС | 5489,756001 |
| Цотп | 32938,53601 |

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование статьи | Значение, р. |
| 1. Сырье и материалы | 0 |
| 2. Топливо и энергия | 4,28736 |
| 3. Амортизация долгосрочных активов | 393,2 |
| 4. Заработная плата | 5911,92 |
| 5. Страховые взносы в ФСЗН и БГС | 2045,52432 |
| 6. Содержание и эксплуатация машин и оборудования | 1738,8 |
| 7. Общепроизводственные расходы | 4347 |
| 8. Общехозяйственные расходы | 2608,2 |
| 9. Производственная себестоимость | 17048,93168 |
| 10. Коммерческие расходы | 2557,339752 |
| 11. Полная себестоимость | 19606,27143 |
| 12. Плановая прибыль | 7842,508573 |
| 13. Цена без НДС | 27448,78 |
| 14. Налог на добавленную стоимость | 5489,756001 |
| 15. Отпускная цена | 32938,53601 |

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование статьи | Значение, р. |
| 1 Отпускная цена | 32938,53601 |
| 2. Налог на добавленную стоимость | 5489,756001 |
| 3. Полная себестоимость продукции | 19606,27143 |
| 4. Налогооблагаемая прибыль | 7842,508573 |
| 5. Налог на прибыль | 1411,651543 |
| 6. Чистая прибыль | 6430,85703 |