Введение

Процесс производства и широкого использования электроэнергия является двусторонним: с одной стороны, производство электроэнергии, с другой – ее потребление в различных сферах, начиная от производственных процессов, происходящих во всех отраслях народного хозяйства, и кончая бытом. Эти стороны неотделимы друг от друга, поскольку производство и потребление электроэнергии совпадают во времени, что обуславливается физическими особенностями электричества как формы энергии. Поэтому сущность совершенствования осветительной и силовой системы электрооборудования производства является важным моментом, так как изучение экономических проблем этого вопроса не должно ограничиваться одной какой – либо стороной.

Важность развития электрооборудования и электрооснащения на производстве обуславливается многими причинами, одной из них является преимущество электроэнергии по сравнению с другими видами энергии, потому, что электроэнергия передается на большие расстояния, может делиться и концентрироваться в любых количествах.

Автоматизация технологических процессов – решающий фактор в повышении производительности труда и улучшении качества выпускаемой продукции. Поэтому необходимо уделять вопросам автоматизации большое внимание. Автоматизация приводит к улучшению основных показателей на 3-5%: увеличивается количество, улучшается качество и снижается себестоимость выпускаемой продукции, повышается производительность труда и прибыль предприятия.

Внедрение автоматических устройств обеспечивает высокое качество продукции, сокращение брака и отходов, уменьшение затрат сырья и энергии, снижение капитальных затрат.

Внедрение специальных автоматических устройств способствует безаварийной работе оборудования, исключает случаи травматизма, предупреждает загрязнение атмосферного воздуха и водоемов промышленными отходами.

В настоящее время в результате направленной технической политики, уровень автоматизации в промышленности значительно повышен, созданы современные системы автоматического управления, автоматические системы регулирования.

Вышеизложенное говорит об актуальности темы курсовой работы. Цель курсовой работы – исследование факторов, влияющих на технико-экономические показатели работы предприятия. Для достижения цели в работе решены следующие задачи:

1.изучить характеристику факторов производства: основные и оборотные фонды предприятия, обеспеченность трудовыми ресурсами;

2.проанализировать формирование себестоимости продукции;

3.определить эффективность внедрения автоматических устройств.

Объектом исследования является Общество с ограниченной ответственностью «Балаковские минеральные удобрения» (в дальнейшем ООО «БМУ»).

Основным направлением деятельности промышленного предприятия является поставка фосфорсодержащих удобрений сельскому хозяйству Среднего и Нижнего Поволжья, Северного Казахстана, Урала. В 1973 году получена первая продукция – серная кислота. В настоящее время ООО «БМУ» одно из крупнейших в России предприятий по производству фосфорсодержащих удобрений, коллектив которого способен производить в год свыше 700 тысяч тонн аммофоса. Продукция этого предприятия – аммофос, серная кислота, фосфорная и полифосфорная кислоты, жидкие комплексные удобрения – по своим качественным показателям находится на уровне мировых аналогов. Постоянная работа по совершенствованию производства, повышению качества продукции позволила вывести ООО «БМУ» на одну из лидирующих позиций среди российских производителей удобрений.

С 2000 года ООО «БМУ» является одним из крупнейших в России экспортеров аммофоса, поставляющим продукцию в страны Западной Европы, Северной и Южной Америки, Индокитая и СНГ. Выполняются контракты с десятками авторитетных фирм. Развитая инфраструктура гарантирует выполнение заказов потребителей точно в срок и в полном соответствии с договорными обязательствами. Приоритетное направление сегодняшней работы ООО «БМУ» - модернизация производств, с целью повышения качества и расширения ассортимента выпускаемой продукции. Гибкие современные технологии, опытный коллектив специалистов способны удовлетворить практически любые требования потребителей к качеству и ассортименту выпускаемой продукции.

ООО «БМУ» постоянно ищет надежных партнеров, с которыми готово сотрудничать на взаимовыгодных условиях.

1. Основные фонды предприятия

1.1 Структура и состав основных фондов

Основные фонды – это совокупность средств труда, функционирующих в неизменной натуральной форме в течение длительного времени и переносящих свою стоимость на готовый продукт, по мере износа.

По своему назначению основные фонды подразделяются на производственные (предназначенные для использования в производственном процессе) и непроизводственные (используемые для удовлетворения культурно-бытовых и иных нужд работников).

По степени участия в производственном процессе основные фонды делятся на активные (машины, оборудование) и пассивные (здания, сооружения).

Рассмотрим структуру основных фондов ООО «БМУ» (таб. 1.1.1).

Расчет производится по формуле:

Фуд = Фп: Фит \* 100 (1.1.1) где Фп - стоимость группы основных фондов.

Фит - стоимость всех основных фондов.

56133/104873=53,6 41561/104873=39,6

5618/104873=5,3 1561/104873=1,5

Таблица 1.1.1 - Структура и классификация основных фондов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Основные производственные фонды | Первоначальная стоимость в тыс. руб. | Удельный вес, % |
| 1 | 2 | 3 |
| Здания | 56133 | 53,6 |
| Оборудование КИПиА | 5618 | 5,3 |
| Рабочие машины и оборудование | 41561 | 39,6 |
| Инвентарь | 1561 | 1,5 |
| Итого | 104873 | 100 |

Как видно из таблицы 1.1.1 наибольший удельный вес принадлежит пассивной части основных фондов предприятия зданиям 53,6%, на втором месте рабочие машины и оборудование 39,6%, оборудование КИП составляет 5,3% в общей стоимости основных фондов. Такое преобладание пассивной части над активной можно считать отрицательным фактором, так как активная часть основных фондов непосредственно влияет на производство, количество и качество продукции. Но пассивная часть создает необходимые условия для производственного процесса и иметь хорошие современные здания цехов основного производства тоже не плохо.

Для расчета амортизационных отчислений надо определить среднегодовую стоимость основных фондов (таб. 1.1.2).

Таблица 1.1.2 – Наличие, состав и движение основных фондов по предприятию

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  показателя | Начало года | | Поступило | | Выбыло | | Конец года | | Среднегодовая стоимость | | Отклонения в руб. | |
| тыс. руб. | % | тыс. руб. | % | тыс. руб. | % | тыс. руб. | % | тыс. руб. | % | +,- | % |
| Здания | 56133 | 53,6 | 2561 | 3,9 | 12561 | 17,3 | 46133 | 47,2 | 51773 | 43,7 | -1000 | -17,8 |
| Оборудование КИПиА | 5618 | 5,3 | 1561 | 2,5 | 2561 | 3,5 | 4618 | 4,7 | 6020 | 5,3 | -1000 | -17,8 |
| Рабочие машины и оборудование | 41561 | 39,6 | 56112 | 85,2 | 56125 | 77,1 | 41548 | 42,2 | 50913 | 45,1 | -13 | -0,03 |
| Инвентарь | 1561 | 1,5 | 5618 | 8,4 | 1561 | 2,1 | 5618 | 5,7 | 4213 | 5,9 | +4057 | +259 |
| Итого | 104873 | 100 | 65852 | 100 | 72808 | 100 | 97917 | 100 | 112919 | 100 | +6956 | -6,6 |

Расчет среднегодовой стоимости основных фондов (таб. 1.1.2) производят по формуле:

Ф = Ф1 + (Фв\*К1) / 12 – Фвыб \* К2 / 12 (1.1.2)

где Ф1 – стоимость основных фондов на начало года, руб.;

Фв – стоимость вводимых основных фондов в течение года, руб.;

Фвыб – стоимость выбывших основных фондов в течение года, руб.;

К1, К2 – количество полных месяцев функционирования основных фондов в течение года.

Расчет среднегодовой стоимости:

Здания: 56133+2561\*9/12-12561\*6/12=51773

Оборудование КИПиА: 5619+1561\*8/12-2561\*3/12=6020

Рабочие машины и оборудование: 41561+56118\*4/12-56125\*2/12=50913

Инвентарь: 1561+5618\*9/12-1561\*12/12=4213

Из расчета среднегодовой стоимости видно, что наибольший удельный вес принадлежит активной части – машины и оборудование занимают 45,1% в общей сумме основных фондов, а зданиям – пассивной части основных фондов 43,7%.

Амортизация - это процесс постепенного перенесения стоимости основных фондов на производимую продукцию в целях накопления средств для последующего воспроизводства основных фондов. По экономической сущности амортизация - это денежное выражение части стоимости основных фондов, перенесенных средств на вновь созданный продукт.

### Таблица 1.1.3 - Норма амортизации на основные фонды

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование ОПФ | Нормы амортизации, % |
| 1 | 2 |
| Здания | 3,2 |
| Оборудование КИПиА | 5,4 |
| Рабочие машины и оборудование | 6,8 |
| Инвентарь | 11,1 |

Сумма амортизации рассчитывается по формуле:

А = Фп \* Н: 100 (1.1.2)

где Фп – первоначальная стоимость основных фондов

Н – норма амортизации

51773\*3,2% = 1657 50913\*6,8% = 3462

6020\*5,4% = 325 4213\*11,1% = 468

Общий процент амортизации составил 5,2%: 5912: 112919=5,2%

## Таблица 1.1.4 – Расчет суммы амортизации основных фондов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование  основных фондов | Среднегодовая стоимость, тыс. руб. | Норма амортизации, % | Сумма амортизации, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Здания | 51773 | 3,2 | 1657 |
| Оборудование КИПиА | 6020 | 5,4 | 325 |
| Рабочие машины и оборудование | 50913 | 6,8 | 3462 |
| Инвентарь | 4213 | 11,1 | 468 |
| Итого | 112919 | 5,2 | 5912 |

Анализируя данные таблицы 1.1.4 можно сказать, что наибольшей амортизации подверглись рабочие машины и оборудование 3462 тыс. руб.

1.2 Расчет эффективности использования основных фондов

Для повышения эффективности использования основных фондов необходимо повышение степени их загрузки, особенно их активной части, обновление фондов, о котором можно судить по изменению коэффициентов (таб. 1.2.1) обновления, прироста и износа основных фондов.

###### Таблица 1.2.1 - Техническое состояние основных фондов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Показатели технического состояния основных фондов | | | |
| К  износа | К  обновления | К  выбытия | К  роста |
| Здания | 0,03 | 0,06 | 0,22 | -0,18 |
| Оборудование КИПиА | 0,06 | 0,34 | 0,46 | -0,18 |
| Рабочие машины и оборудование | 0,08 | 1,35 | 1,35 | -0,003 |
| Инвентарь | 0,30 | 1,0 | 1,0 | +2,6 |
| Итого | 0,06 | 0,67 | 0,69 | -0,07 |

Расчет коэффициентов технического состояния рассчитывается по следующим формулам:

Киз = сумма амортизации (таб. 1.1.4)/стоимость на конец года (таб. 1.1.2)

К обн = поступило / стоимость на конец года (таб. 1.1.2)

К выб = выбыло / стоимость на начало года (таб. 1.1.2)

К прир = поступило – выбыло / стоимость на начало года (таб. 1.1.2)

Киз: Кобн: Квыб: 1657/56133=0,03 2561/46133=0,06 12561/56133=0,22

325/5648=0,05 1561/4618=0,34 2561/5618=0,46

3462/41561=0,09 56112/41548=1,35 56125/41561=1,35

468/1561=0,36 5618/5618=1 1561/1561=1

5912/104873=0,06 65852/67917=0,67 72808/104873=0,69

Крост: (2561-12561)/56133=-0,18 (56112-56125)/41561=-0,003

(1561-2561)/5618=-0,18 (5618-1561)/1561=2,6 (65852-72808)/104873=-0,07

Коэффициент обновления по многим основным фондам не превышает коэффициент выбытия - это лишний раз подтверждает, что у ООО «БМУ» не достаточно средств для обновления ОФ в требуемом для производства объеме. Коэффициент роста отрицательный, значит сумма введенных основных фондов не достаточна для покрытия выбывших фондов.

Показатели использования основных фондов – фондоотдача, фондоемкость, коэффициенты. Фондоотдача показывает, какова общая отдача от использования каждого рубля, вложенного в основные фонды, то есть насколько эффективно это вложение средств. Определяется по формуле:

Фо = В / Ф, (1.1.3)

где В – выручка от реализации продукции, 20561,450 тыс. руб.;

Ф – среднегодовая стоимость основных фондов, 112919 тыс. руб.

В ООО «БМУ» фондоотдача составляет: 20561,450/112919=0,18 руб.

Это значит, что на каждый рубль вложенный в основные фонды предприятие получило отдачу 18 коп.

Фондоемкость – величина обратная фондоотдаче, характеризует стоимость основных фондов, приходящихся на единицу продукции. Определяется по формуле:

Фе = Ф / В, (1.1.4)

В ООО «БМУ» фондоемкость составляет: 112919/20561,450=5,49

Это значит, что в единице продукции 5руб. 49 коп. основных фондов предприятия.

Высокая фондоемкость и низкая фондоотдача говорят, что основные фонды в ООО «БМУ» используются не эффективно.

Изучив состояние основных фондов предприятия можно сделать следующие выводы: на предприятии на конец года активных основных фондов больше, чем пассивных; основные фонды обновляются, но очень медленно; амортизационные отчисления составили в среднем 5,2% по предприятию в целом; техническое состояние основных фондов показывает, что они используются не эффективно.

2. Характеристика оборотных средств предприятия

Оборотные средства в хозяйственной практике включают в себя в денежном выражении стоимость материально-производственных запасов, дебиторскую задолженность (долги покупателей предприятию), расходы будущих периодов (заранее оплаченные счета по аренде), денежные средства (кассовая наличность, деньги на расчетном и прочих счетах).

Рассмотрим структуру оборотных фондов ООО «БМУ» в таблице 2.1.

Таблица 2.1 – Структура оборотных фондов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оборотные фонды | Среднегодовая стоимость, тыс. руб. | Удельный вес, % |
| 1. Производственные запасы | 56129 | 33,7 |
| 2. Незавершенное производство | 2561 | 1,5 |
| 3. Готовая продукция | 100561 | 60,4 |
| 4. Расходы будущих периодов | 1561 | 1,0 |
| 5. Прочие | 5618 | 3,4 |
| Итого | 166430 | 100 |

56129/166430\*100=33,7

2561/166430\*100=1,5

100561/166430\*100=60,4

1561/166430\*100=1,0

5618/166430\*100=3,4

Из таблицы видно, что наибольший удельный вес в структуре оборотных фондов занимает готовая продукция 60,4% - это говорит о низком покупательском спросе, 33,7% занимают производственные запасы - значит предприятие обеспечено необходимым сырьем для производства продукции. Для характеристики оборачиваемости оборотных средств применяется ряд показателей. Простейшим из них является коэффициент оборачиваемости оборотных средств (Коб). Он определяется по формуле:

Коб = Р: О (в оборотах), (2.1)

где Р – стоимость реализованной продукции (выручка от реализации) за определенный период;

О – средний остаток оборотных средств за тот же период.

Средняя продолжительность одного оборота в днях определяется по формуле:

Оборачиваемость в дняхД = 360: Коб, (2.2)

Эффективность использования оборотных средств оценивают показателем материалоемкости (МЕ) продукции, который определяется так:

МЕ = М: П, (2.3)

где М – затраты сырья, топлива, материалов, энергии;

П – объем производства.

Обратный показатель называется материалоотдачей:

МО = П: М, (2.4)

Коэффициент закрепления оборотных средств:

Кз = 1: Коб (2.5)

Коб=20561450/166430=123

Д=360/123=3

Кз = 1/0,12=0,01

МЕ = 56129 / 85612=0,65

МО = 85612 / 56129 = 1,52

Для удобства анализа эффективности использования оборотных фондов составим таблицу 2.2.

Таблица 2.2. – Показатели эффективности использования оборотных фондов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К об | Д | К з | МЕ | Мо |
| 123 | 3 | 0,33 | 0,65 | 1,52 |

Данные таблицы показывают, что оборотные фонды предприятия за отчетный год совершили 123 оборота и каждый оборот составляет 3 дня; материалоотдача показывает, что на каждый рубль вложенный в оборотные средства предприятие получает 1,52 руб. прибыли; материалоемкость показывает, что в единице продукции 0,65 руб. составляют оборотные средства.

3. Оценка обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами

Под кадрами предприятия принято понимать основной (штатный) состав работников предприятия. В зависимости от выполняемых ими функций кадры предприятия делятся на следующие категории: рабочие основные и вспомогательные, руководители, специалисты и служащие. Перечисленные работники образуют промышленно-производственный персонал (таб. 3.1).

# Таблица 3.1 – Структура кадров ООО «БМУ»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателей | Численность, чел | Уд. вес в % |
| Численность всего, в том числе: | 1561 | 100 |
| Рабочих | 968 | 62 |
| Служащих | 187 | 12 |
| Руководителей | 156 | 10 |
| Специалистов | 203 | 13 |
| МОП | 47 | 3 |

В структуре кадров ООО «БМУ» наибольший удельный вес занимают рабочие 968 чел. или 62%; специалисты составляют 203 чел. или 13%; служащих 187 чел. или 12%. Предприятие готовит кадры на рабочих местах, о чем свидетельствует наличие учеников в структуре кадров.

Состояние кадров может быть определено с помощью коэффициентов (таб. 3.2):

Коэффициент выбытия рассчитывается по формуле:

Кв = Кув / Кср \*100%, (3.1)

где Кув - количество уволенных

Кср - среднесписочная численность

Коэффициент приема рассчитывается по формуле:

Кд = Кпр / Кср \* 100%, (3.2)

где Кпр - количество принятых

Коэффициент стабильности рассчитывается по формуле:

Кст= 1 + Кпр - Кув, (3.3)

# Таблица 3.2 – Коэффициенты использования трудовых ресурсов

|  |  |
| --- | --- |
| Показатели | Предыдущий год |
| 1. Среднесписочная численность | 1561 |
| 2. Принято | 234 |
| 3. Выбыло  из них по собственному желанию | 141  3 |
| 4. Коэффициент текучести | 0,002 |
| 5. Коэффициент выбытия | 0,09 |
| 6. Коэффициент приема | 0,15 |
| 7. Коэффициент стабильности | 1,06 |

К тек=3/1561=0,002

К выб = 141/01561=0,09

К прием = 234/1561=0,15

К стаб = 1+0,15-0,9=1,06

В отчетном году по сравнению с предыдущим годом снизились все коэффициенты, кроме коэффициента стабильности – он показывает стабильно работающий кадровый состав предприятия. Коэффициент приема почти в два раза выше коэффициента выбытия – положительный фактор, он и влияет на коэффициент стабильности, который выше единицы, что говорит о стабильном штатном составе работников ООО «БМУ».

Таблица 3.3 – Расчет фонда оплаты труда

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Штатная единица | Тарифная ставка, руб. | Зарплата по тарифу, руб. | Премия | | Доплата | | Основ  ная зарплата | Допол-  нительная зарплата | Общий фонд зарплаты | Годовая зарплата |
| % | Руб. | Ноч  ные | Выход  ные |
| Слесарь КИПиА 3 р | 25 | 4000 | 50 | 2000 | - | 800 | 6800 | 680 | 7480 | 89760 |
| Слесарь КИПиА 5 р | 30 | 4800 | 70 | 3360 | 600 | - | 8760 | 876 | 9636 | 115632 |
| Итого | - | 8800 | - | 5360 | 600 | 800 | 15560 | 1556 | 17116 | 205392 |

4. Расчет производственных затрат

Себестоимость продукции один из важнейших экономических показателей работы предприятия, характеризующий его эффективность. Снижение себестоимости продукции главный источник роста чистого дохода предприятия и необходимое условие интенсификации производства и повышения материального состояния его работников.

# Расчет себестоимости продукции произведем в таблице 4.1.

# Таблица 4.1. – Калькуляция себестоимости условного изделия

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Статьи затрат | Себестоимость изделия, руб. | | Отклонения себестоимости | | Обоснование статьи |
| до | после | Руб. | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. сырье и материалы | 561 | 561 | - | 100 |  |
| 2. возвратные отходы (вычитаются) | 56 | 56 | - | 100 |  |
| 3. покупные изделия и полуфабрикаты | 856 | 1561 | +705 | +184 |  |
| 4. топливо и энергия на технологические цели | 1561 | 2561 | +1000 | +164,1 |  |
| 5. основная заработная плата производственных рабочих | 561 | 661 | +100 | +117,8 |  |
| 6. дополнительная заработная плата производственных рабочих | 56 | 66 | +10 | +117,9 | 10% |
| 7. отчисления на соц. страхование | 160 | 361 | +201 | +225 | 26% |
| 8. расходы на подготовку и освоение производства | 56 | 561 | +505 | +1001 |  |
| 9. затраты на содержание и эксплуатацию оборудования | 1561 | 1561 | - | 100 |  |
| 10. цеховые расходы | 5848 | 7837 | +1989 | +134 | 10% |
| 11. общезаводские расходы | 702 | 940 | +238 | +134 | 12% |
| 12. потери от брака | - | 56 | +56 | - |  |
| 13. прочие производственные расходы | 8 | 8 | - | 100 |  |
| 14. Производственная себестоимость | 6558 | 8841 | +2283 | +135 |  |
| 15. коммерческие расходы | 328 | 442 | +114 | +134 | 5% |
| 16. Полная себестоимость | 6886 | 9283 | +2397 | +135 |  |

Таблица 4.2. – Формирование отпускной цены изделия

|  |  |
| --- | --- |
| Показатели | Сумма |
| Полная себестоимость | 9558 |
| Процент прибыли (25%) | 239 |
| Оптовая цена | 9797 |
| НДС 18% | 1763 |
| Отпускная цена | 11560 |

9558\*0,25=239

9558+239=9797

9797\*0,18=1763

9797+1763=11560

Таблица 4.3. – Расчет сметы на содержание цеха

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование расходов | Сумма, тыс. руб. | Метод определения затрат |
| Амортизация основных фондов | 5912 | Таб. 1.1.4 |
| Материалы на содержание основных фондов | 2258 | 112919\*0,02 |
| Материалы на текущий ремонт основных фондов | 3387 | 112919\*0,03 |
| Общий фонд оплаты труда | 205 | Таб. 3.3 |
| Охрана труда | 10 | 205\*0,05 |
| ЕСН | 53 | 205\*0,26 |
| Потребность цеха в электроэнергии | 561 | Из расчета |
| Прочие расходы на содержание цеха | 16 | 205\*0,08 |
| Общая сумма затрат | 12402 | Сумма показателей |

5. Расчет эффективности от инвестиций в средства автоматизации

Характеристики рассматриваемых проектов

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Коэф  фициент дисконти  рования | Проект А | | Проект Б | |
| Денежные поступления | Инвестиции | Денежные поступления | Инвестиции |
| 1 | 0,9091 | 256 | 561 | 456 | 1561 |
| 2 | 0,8264 | 256 |  | 356 |  |
| 3 | 0,7513 | 156 |  | 256 |  |
| 4 | 0,6830 | 156 |  | 356 |  |
| 5 | 0,6209 | 156 |  | 456 |  |
| 6 | 0,5645 | 156 |  | 456 |  |

Коэффициент дисконтирования найден из расчета ставки процентного дохода 10% годовых, по формуле Кд.=1/(1+10)Є, где Є- равняется количеству лет инвестиционного проекта

Чистая текущая стоимость проекта

А=256\*0,9091+256\*0,8264+156\*0,7513+156\*0,6830+156\*0,6209+156\*0,5645-656\*0,9091=853-510=343

Чистая текущая стоимость проекта

Б=456\*0,9091+356\*0,8264+256\*0,7513+356\*0,6380+456\*0,6209+456\*0,5645-1561\*0,9091=1668-1419=249

Размер денежных поступлений на 1 рубль инвестиций проекта А

853/510=1,67

Размер денежных поступлений на 1 рубль инвестиций проекта Б

1668/1419=1,17

Проект А выгоднее, так как его чистая текущая стоимость выше проекта Б 343 против 249 и он обеспечивает получение большего размера денежных поступлений на 1 рубль инвестиций 1,67 против 1,17.

Заключение

Курсовая работа выполнена на практическом материале действующего предприятия ООО «БМУ». В работе освещены вопросы формирования, организации, развития предприятия в условиях рыночных отношений. Показана роль предприятия в системе общественного производства. Охвачены вопросы формирования капитала открытого акционерного общества.

На конкретных цифрах произведен анализ обеспеченности ООО «БМУ» основными фондами, оборотными средствами, кадрами; произведены расчеты эффективности использования этих средств. Приведен пример калькулирования себестоимости продукции, расчет отклонений по себестоимости.

В заключение курсовой работы можно подвести итоги, исследованной деятельности промышленного предприятия:

# на предприятии в конце года активные основные фонды преобладают над пассивными, идет обновление основных фондов но медленнее, чем они выбывают, амортизация основных фондов в среднем за отчетный год составила 5,2%;

# у предприятия достаточно оборотных средств и они используются рационально, оборачиваются с хорошей скоростью и за короткий срок;

# кадровая структура стабильно сохраняется в последнее время;

4. инвестиционный проект внедрения средств автоматизации позволит получить 249 тыс. руб. прибыли.

# Литература

1. Волков С.В. Экономика предприятия. – М.: Финансы и статистика, 2002.
2. Грибов В.Д., Грузинов В.П. Экономика предприятия: Учебник. Практикум. М.: Финансы и статистика, 2004.
3. Грузинов В.П. Экономика предприятия и предпринимательство. Учебное пособие. – М.: Софит, 2002.
4. Романенко И.В. Экономика предприятия. – М.: Финансы и статистика, 2002. – 208 с.
5. Современный бизнес: Учебник / Под ред. А.В. Сидоровича. – М.: МГУ: ДИС, 2000.
6. Шевашкевич Г. М. Экономика предприятия: Уч. пособие, Саратов. 1996.
7. Экономика предприятия: Учебник / Под ред. В.П. Грузинова – М.: ЮНИТИ, 2000.
8. Экономика предприятия: Учебник / Под ред. Н.А. Сафронова – М.: Юрист, 2001.
9. Экономика предприятия. Учебник для экономических вузов. Под редакцией Горфинкеля В.Я., Купрякова Е.М. – М.: Банки и биржи, ЮНИТИ, 2001. – 367 с.