

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kursovaya-rabota/236922>

**Тип работы:** Курсовая работа

**Предмет:** Экономика предприятия

Введение 6

1. Организационная часть 7

1.1. Название организации, её организационно-правовая форма, вид деятельности 7

1.2. Местонахождение организации, юридический адрес, дата образования 7

1.3. Структура организации с указанием функций всех его подразделений 7

2. Расчетно-экономическая часть 9

2.1 Исходные данные 9

2.2 Составление калькуляции затрат на ремонт электрооборудования 10

2.2.1 Материалы 10

2.2.2 Затраты на оплату труда рабочих 12

2.2.3 Отчисления на социальные нужды 20

2.2.4 Транспортные расходы 20

2.2.5 Накладные расходы 20

2.2.6 Плановые накопления 20

2.2.7 НДС 20

2.3 Структура затрат 20

2.4 Расчет основных показателей производительности труда 20

Заключение 21

Список литературы 22

Введение

Всем известно, что строительство систем электроснабжения требует очень важных материально-технических средств. С целью минимизации затрат и оптимизации комплекса используемого оборудования используются технико-экономические расчеты для выбора наиболее подходящего варианта энергосистемы. При проведении технико-экономических расчетов руководствуются Методикой технико-экономических расчетов в энергетике.

Целью данной работы является расчет технико-экономических показателей по монтажу и эксплуатации электрооборудования в производственном цехе.

В статье рассчитаны технико-экономические показатели группы электрооборудования цеха. В частности, рассчитываются такие показатели, как капитальные вложения в электрооборудование, численность обслуживающего персонала, годовые эксплуатационные расходы (амортизация, затраты на техническое обслуживание и ремонт, оплата труда обслуживающего персонала, материальные затраты), а также стоимость годовых потерь электроэнергии.

1. Организационная часть

1.1. Название организации, её организационно-правовая форма, вид деятельности

Макеевский металлургический завод ЗАО «Внешторгсервис», филиал №3 Завод специализируется на производстве металлопроката и рельсовых скреплений, заготовки, переработке металлолома черных металлов: катанка, уголки, швеллеры, арматурный прокат, круглый прокат, клемма ПК. Производственные мощности в год: стан 150 - 901 тыс.т, стан 390 - 720 тыс.т. На предприятии действует система менеджмента качества (СМК), на заводе освоена технология прокатки разделением в четыре ручья при производстве арматурного проката №№8-12, производство арматуры №№20-22 винтового профиля (для анкерной системы крепления горных выработок).

1.2. Местонахождение организации, юридический адрес, дата образования

Основные контрагенты: ГП «Донецкая Железная Дорога», ГП «Харьковский сталепроволочный-канатный завод «Силур», ГП «РТК». г. Макеевка, ул.Металлургическая, 47 +38 (0623) 29 22 55, +38 (062) 32 92 995 mf.filial3@gmail.com

### 1.3. Структура организации с указанием функций всех его подразделений

Структура основного производства Макеевского комбината чёрной металлургии типична:

Доменный цех, воздуходувка;

Сталелитейное производство (мартеновское, конвертерное);

Службы, занимающиеся подготовкой шихты и отвозом шлака;

Прокатный цех;

Литейный цех;

Центральная заводская лаборатория и ОТК.

Кроме того, на металлургических комбинатах формируются обслуживающие основное производство подразделения, таковым могут быть: Электростанция, теплостанция, система распределения энергии; Кислородный завод, компрессорная станция; Крупные ремонтные подразделения (футеровка печей, прокатные вальцы — «расходный материал» металлургии, имеющий вполне определённый срок службы до замены); Газовое хозяйство; Транспортные подразделения (например, внутризаводская железная дорога может иметь больше сотни только собственных локомотивов); Отделы внутризаводской связи, КИПиА, АСУ. Непроизводственные подразделения, характерные для предприятий соответствующего масштаба -- отдел сбыта, бухгалтерия, плановый отдел, подразделения по проектированию и подготовке новых производств, пожарная охрана, гражданская оборона, медицинская служба, служба охраны окружающей среды, социально-бытовые, жилищно-коммунальные службы, организация питания, строительная база. Для горно-металлургического комбината добавляются отделения добычи и подготовки сырья — карьер или рудник, обогатительная фабрика.

1. Волков О.И Экономика предприятия. - М; ИНФРА-М, 2004, - 600 с.
2. Нефедов Н.А Дипломное проектирование в машиностроительных техникумах. - Высшая школа. 1986, - 240 с.
3. Алексеев А.Г Экономика, организация и планирование электромонтажных работ. - М, Стройиздат, 1990, - 365 с.
4. Шишмарев В.Ю Машиностроительное производство. -М.: АКАДЕМИЯ, 2004. - 352 с.
5. Богачев В.Ф., Кабаков В.С., Ходаток А.М. Стратегия малого предпринимательства - СПб:Изд-во "Корвус", 1995.
- 6.Боумен К. Основы стратегического менеджмента. Пер. с англ. под ред. Л.Г. Зайцева, М.И. Соколовой. М: Юнити, 1997.
- 7.Виханский О., Наумов А. Менеджмент: Учебник для вузов. М.,: Высшая школа, 1994.
8. Правила устройства электроустановок / Главгосэнергонадзор России 7-е изд, перераб и доп, с изменениями - Москва: Энергоатомиздат, 2004.- 687 с.
9. Кнорринг Г.М. Осветительные установки - Ленинград: Энергоатомиздат, Ленинградское отделение, 2005 - 426 с.
10. Шеховцев В.П. Расчёт и проектирование схем электроснабжения. Методическое пособие для курсового и дипломного проектирования: Форум ИНФРАМ., 2003 - 214 с, ил.
11. Федоров А.А., Старков Л.Е. Учебное пособие для курсового и дипломного проектирования по электроснабжению промышленных предприятий. - Москва: Энергоатомиздат, 2008.- 398 с.
12. Вагин Г.Я. Режимы электросварочных машин. - М.: Энергоатомиздат, 2005.- 165 с.
13. С.А. Ульянов. Электромагнитные переходные процессы в электрических системах - М: издательство «Энергия», 2008.- 340 с.
14. Блок В.М. Пособие к курсовому и дипломному проектированию для энергетических специальностей - Москва: «Высшая школа», 2004.- 420 с.
15. Б.А. Князевский, Б.Ю. Липкин. Электроснабжение промышленных предприятий: Учеб, для студент вузов. - 3-е изд., перераб. И доп.- Москва: «Высшая школа», 2006. -400 с, ил.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kurovaya-rabota/236922>