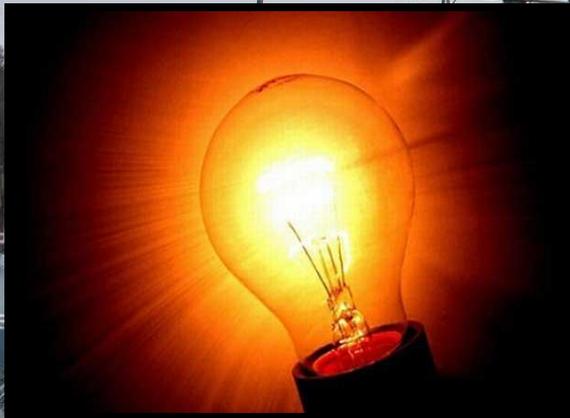


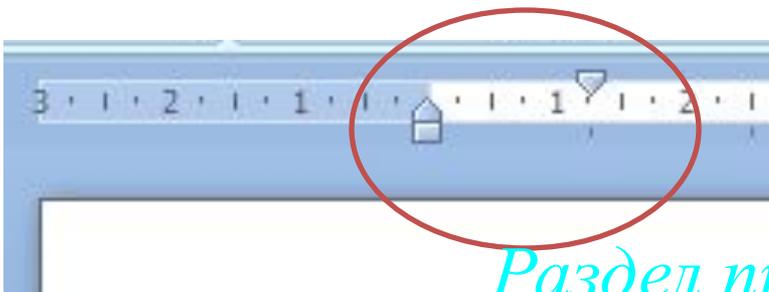
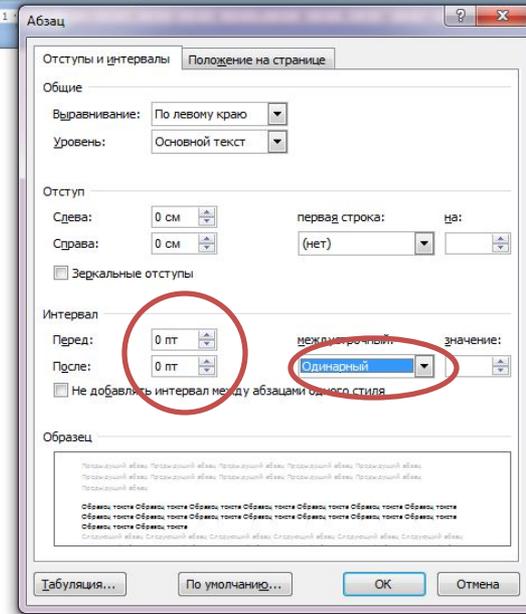
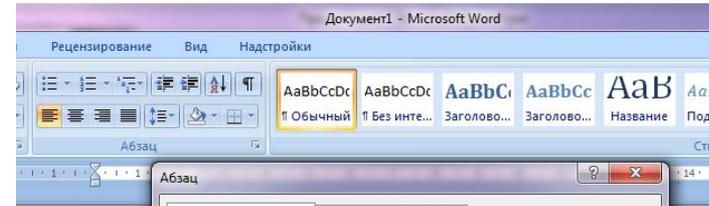
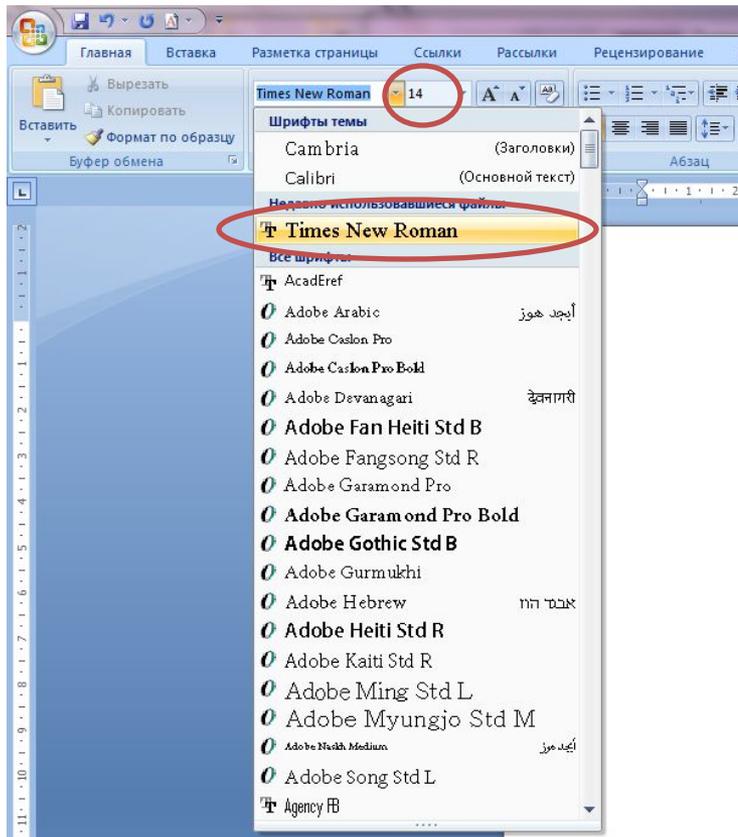
Карагандинский политехнический колледж



Технологическая практика



Руководитель: Тлеубаева Талиын Ериковна



Раздел пишется **ЖИРНЫМ**, шрифт 16

Титульный лист

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі
Қарағанды политехникалық колледжі

Келісілді :
Бас инженер
Жандиқов А.Н. Жандиқов А.Н.

ТОО "Қарағанды Жарық"
ГОРРЭС

ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ ПРАКТИКАСЫ
БОЙЫНША ЕСЕП БЕРУ
ТОО "ҚАРАҒАНДЫ ЖАРЫҚ"

ПКЭК 0901043.300-15.0 Ж

Қабылдаған : Тлеубаева Т.Е.
18.12.15

Орындаған : Исабеков Р.Т.
9-1 ЭСП-12 ж.
18.12.15

2015

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАРАГАНДИНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

"СОГЛАСОВАН"
Главный инженер
ТОО "КРЭК" Оскаровский р-он
Горицкий С.В. Горицкий С.В.
21.12.15 г.

ТОО "Қарағанды Жарық"
ГОРРЭС

О Т Ч Е Т
по технологической
практике на ТОО "КРЭК" Оскаровский район
электрических сетей СУ "Осакаровка"

ПКЭК 0901043.300-15.0 П

Руководитель: Тлеубаева Т.Е.
Студент группы 9-2-ЭСП-12: Горицкий К.С.

Қарағанда 2015 г.

Последовательность по списку в журнале (учебном)

ТЛЕУБАЕВА Т.Е. (пишем без ошибок)

Қазақстан Республикасының білім және ғылым министрлігі
Қарағанды политехникалық колледжі

Технологиялық практика бойынша
тапсырма

_____ курс оқушысына, тобы _____, 0901043 мамандығы
«Электростанция және қосалқы станцияларының электр жабдықтары»

(оқушының аты-жөні)

ТЕХНОЛОГИЯ ПРАКТИКАСЫ БОЙЫНША
ЕСЕП БЕРУ МАЗМҰНЫ

Кіріспе.

- Өндірістің технологиясы және ұйымдастырылуы.
 - Өндірістің технологиясы.
 - Кәсіпорынның құрылымы.
 - Учаскенің, цехтің және т.б. ұйымдастыру құрылымы. Учаскенің технологиялық жабдықтары.
- Жөндеу жұмыстарының технологиясы.
 - Негізгі және көмекші жабдықтардың құрылымы.
 - Электр беру желілерін және өткізгіштерді, коммутациялық аппараттарды, негізгі электр жабдықтарды жөндеу технологиясы
 - Жөндеу жұмыстарын орындау кезіндегі техника қауіпсіздігі.
 - Электрқондырғыларға технологиялық қызмет көрсетудегі жоспарлық ескертулік жөндеу жұмыстарының нормалары.
 - Жөндеу жұмыстары кезіндегі ұйымдастырушылық және техникалық шаралар.
 - Жөндеу және техникалық қызмет көрсету құжаттарын хаттау.

Қосымша:

қосымша А. Технологиялық жүйе.
қосымша Б. Жөндеу және технологиялық қызмет көрсету арналған құжаттар.

Ескерту:

*- тек электрлік торап кәсіпорындарына арналған
**-Электрқондырғылар кәсіпорындарының жөндеу технологиясы тәртібін білдіреді.

Тапсырма берілген күні «__» _____ 20 ж. Тәжірбие жетекшісі
Орындау мерзімі «__» _____ 20 ж. _____

Министерство образования и науки Республики Казахстан
Қарағандық политехникалық колледжі

Задание

по технологической практике

Учащемуся __ курса, группы _____, специальности 0901043
«Электрооборудование электрических станций и сетей»

(Фамилия, инициалы)

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА
ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

Введение

- Организация и технология производства.
 - Технология производства.
 - Структура предприятия.
 - Организационная структура участка, цеха и т.д. Технологическая оснастка участка.
- Технология ремонтных работ.
 - Конструкция основного и вспомогательного оборудования.
 - Технология ремонта основного электрооборудования, коммутационных аппаратов, проводников и линий электропередач*.
 - Техника безопасности при выполнении ремонтных работ.
 - Нормы ППР при технологическом обслуживании электроустановок.
 - Организационные и технические мероприятия при ремонтных работах.
 - Оформление документации на ремонт и техобслуживание.

Приложения:

Приложение А. Технологическая схема
Приложение Б. Документация на ремонт и техобслуживание.

Примечание:

* - только для предприятий электрических сетей.

Дата выдачи задания «__» _____ 20 г.

Срок выполнения «__» _____ 20 г.

Руководитель практики _____ |

СОДЕРЖАНИЕ

Задание на проект	
Введение	3
1 Краткая техническая характеристика подстанции и электрооборудования основных узлов	4
2 Организационная структура предприятия, энергетической службы и основные функции подразделений	7
3 Релейная защита трехобмоточного трансформатора	13
4 Действия в ЧС. Оказание первой медицинской помощи при поражении электрическим током	18
5 Охрана труда. Технологические ограничения, указания и меры безопасности	28
6 Специальное задание. Элегазовый выключатель 110 кВ фирмы ALSTOM	31

20 мм

5 мм

					ПКЭК.0901043.300-19.ПЗ		
Изм.	Лист	№докум.	Подп.	Дата	Литер	Лист	Листов
Разраб.		Масленников			У	2	35
Руков.		Желтургузова			Группа 11-2-ЭСП-12		
Н.контр.							
Утв.							

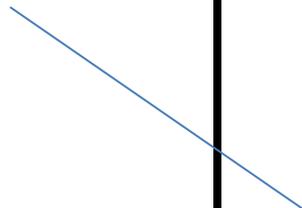
Отчет по производственной преддипломной практике.
Пояснительная записка

ВВЕДЕНИЕ:



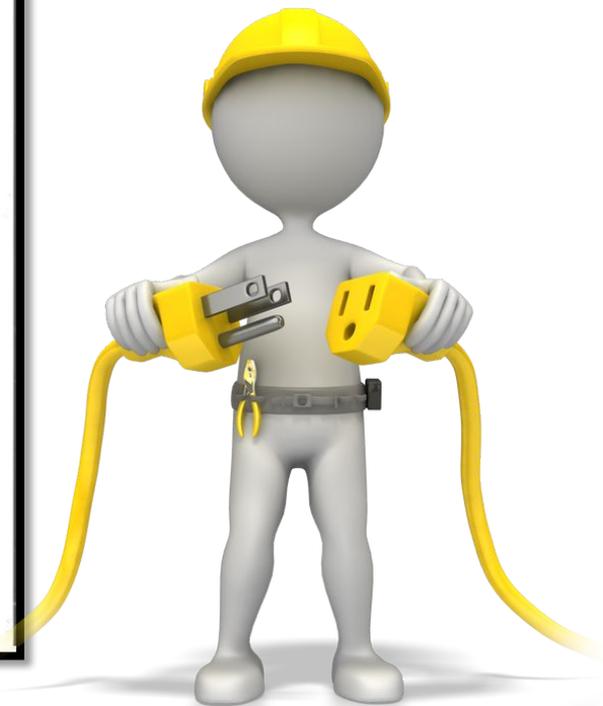
- Задачи и цели технологической практики;*
- Про организацию (в которой проходили практику);*
- Про важность вашей специальности.*

Рамка



				Лист	
Изм.	Лист	№докум.	Подп.	Дата	3

ПКЭК 0901043.300-15 ГЖ



**Директор Карагандинской
дистанции
электрообеспечения ЭЧ-11
Тлеубаева Т.Е.**

**Зам. директора
по ТП
Тлеужан Д.**

**Зам. директора по
КС
Мухамедия Ш.**

**Зам. директора по
РЭС
Нурлыбаев Н.**

**Инженер по
ТП
Абильдин А.**

**Инженер по
КС
Альмурзаев
Б.**

**Инженер по
РЭС
Оракбаев А.**

**Инженер по
ОТ и ТБ
Мусанов А.**

**Старший
Электромеханик
по РЭС Игликов У.**

**Электромонтер по РЭС
Жуманов А.**

Стажор



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

О достигнутом уровне квалификации Масленников Александр
(фамилия, имя, отчество)
Александрович, студ. IV курса составлено 26 апр 2015г.
 о том, что он (она) с 19 03 / 20 15г. по 26 04 2015г.
 самостоятельно выполнял обязанности уч. эл. мотора № Вспомогательная
(по профессии)
 по обслуживанию эл. оборудования ТЭС - 110/35/10 кВ
(наименование участка, установка агрегата, аппарата и т.п.)
 и достиг следующих производственных показателей
Правильно. Всегда все подключения и узлы, выполнил
правильность и самостоятельность ведения технологического процесса, выполнения установленных форм.)
журналы условий эксплуатации по работе машин и турбин.
качественные показатели, умения и навыки управления
по нормам и рекомендациям завода при технических
механических по подготовке работы мот. Производил
осмот. основные и дополнительные замеры мот.
 Качество выполняемых работ и достигнутые производственные показатели хорошо
уч. эл. мотора по одност. соответствуют нормам.
 разряду по профессии -

Главный инженер
 Начальник участка Давыдов И. Н.
 Ст. Мастер Александр Н. В.



М.П.



Производственная квалификационная характеристика

На учащегося Масленникова Александра Александровича
(Ф.И.О.)
 группа 11.2-ЭЭЛ-12 специализация Эл. оборудование машин и механизмов
 Учащийся Масленников А.А.
(Ф.И.О.)
 За время прохождения производственной практики на № Вспомогательная - 110/35/10 кВ
б. 02-00 попра. Вводили индуктан и производили вращ. с
эл. мот. по одност. ТЭС осмот. эл. оборудование ТЭС
(наименование организации, предприятия)
 фактически присутствовал с « 19 » 03 2015г. по 26 04 2015г.
 Выполнял работы соответствующие 2 разряду на рабочем месте
Под наблюдением эл. мотора по одност. ТЭС и осмот. мот.
Производил оперативные подключения осмот. эл. оборудования.
подготавливал работы мотам в.д.
(перечень выполненных работ)
 1. Качество выполнения работ 4 (хор)
(оценка)
 2. Выполнение производственных норм за период с « 19 » 03 2015г.
 по « 29 » 03 2015г. Успешно решил сложные задачи
устройство плав. масла на ТТ-10кВ Т-1 муфта вращ. мот. в
С.В.М. - 3кВ, д.м.м. ст.ного инд. ТЭС - 110кВ ТЭС - 3кВ.
(производственные показатели)
 3. Знание технологического процесса, умение обращаться с инструментом, оборудованием
Выполнил все по инструкции и по схеме мот.
замечаний нет
(подробный отзыв)
 4. Трудовая дисциплина
 Учащийся Масленников Александр Александрович
 заслуживает присвоения 2 тарифного разряда по профессии (специальность)
технич. электр. учет эл. мот. по одност. ТЭС
ТЭС - 110/35/10 кВ

Начальник цеха (участка) Давыдов И. Н.
 Ст. Мастер: Александр Н. В.
 М.П.



