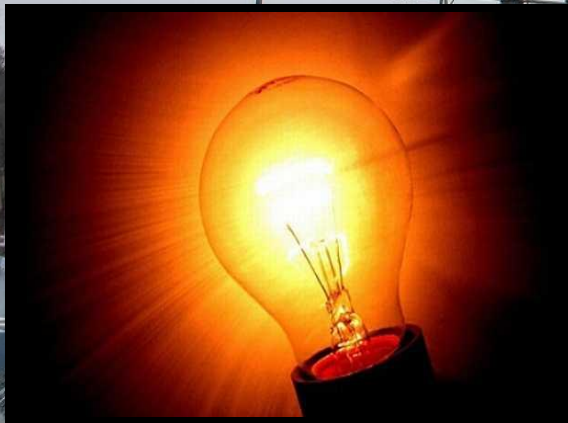


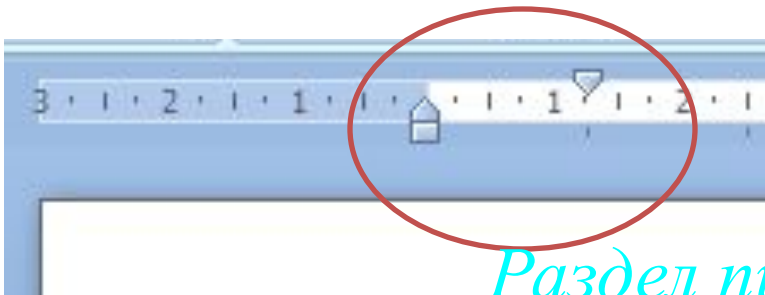
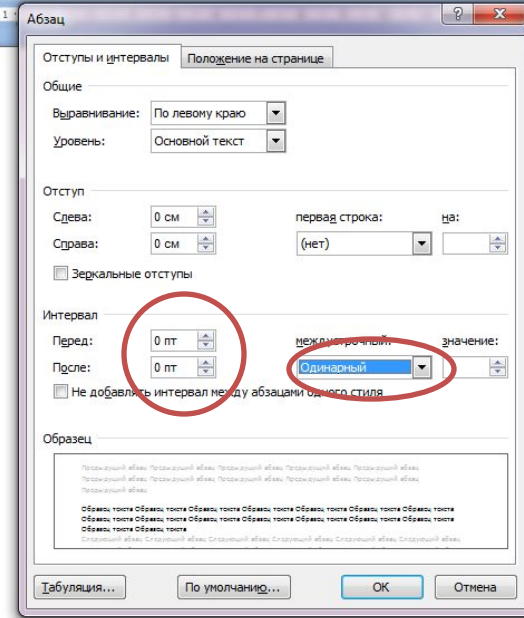
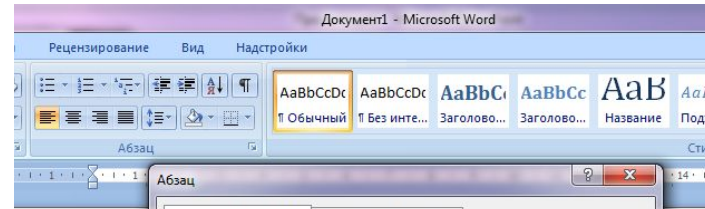
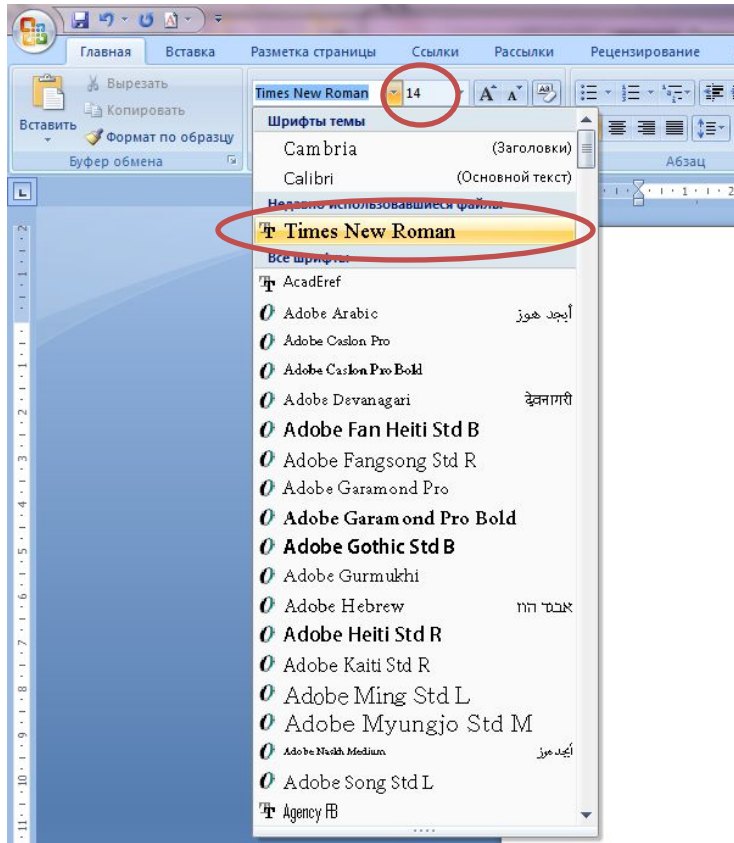
Карагандинский политехнический колледж



Технологическая практика



Руководитель: Тлеубаева Талиын Ериковна



Раздел пишется **ЖИРНЫМ**, шрифт 26

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.Ж

Қабылдаған : Тлеубаева Т.Е.
18.12.15

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

2015

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАРАГАНДИНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

"СОГЛАСОВАН"
Главный инженер
ТОО "КРЭК" Оskarовский 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" Оskarовский район
электрических сетей СУ "Осакаровка"

ПКЭК 0901043.300-15.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
талқылама

_____ 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.

Есептің:

1. электрлік торап кәсіпорындарына арналған
2. электрқондырғылар кәсіпорындарының жөндеу технологиясы тәртіпнамасы.

_____ ж. _____ ж.
_____ ж. _____ ж.
_____ ж. _____ ж.

Текірбие жетекшісі



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 распределительных 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:

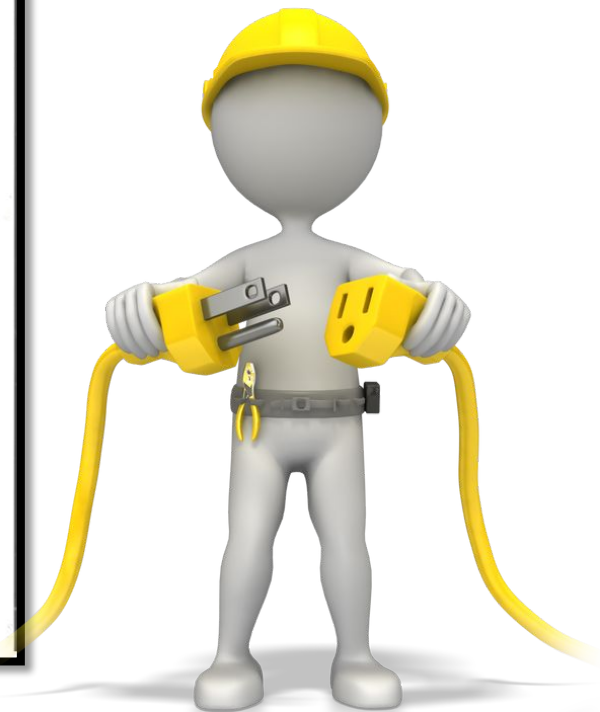


- Задачи и цели технологической практики;*
- Про организацию (в которой проходили практику);*
- Про важность вашей специальности.*

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 / 2014г. по 26 04 2015г.
 самостоятельно выполнял обязанности уч. эл. мотора № 1
(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. Все работы с учетом записки
правильность и самостоятельность ведения технологического процесса, выполнения установленных форм.)
журнала условий эксплуатации по работе электростанции и турбин.
качественные показатели, умения и навыки управления
по нормам и рекомендациям Главлесога при техническом
обслуживании по подготовке рабочих мест. Проводил
осмотры основных и дополнительных элементов турбин.
 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 подстанций
 Учащийся Масленников А.А.
(Ф.И.О.)
 За время прохождения производственной практики на № 1 электростанция - 110/35/10 кВ
с 02.00 по 04.00 попра. вводит широты и производит вкл. с
эл. мотор по одност. ТЭС электростанция 110/35/10 кВ 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 старшего мастера
производил оперативные переключения электростанции
подготавливал рабочие места в э.д.
(перечень выполненных работ)
 1. Качество выполнения работ 4 (хорошо)
(оценка)
 2. Выполнение производственных норм за период с « 19 » 03 2015г.
 по « 29 » 03 2015г. Успешно решил сложившиеся вопросы
упроточил пилы масла на ТТ-10кВ Т-1 муфта вращ. привод
С.В.М. - вкл. д.м.на ст.ного инвертора № 110кВ ТЭС - 3000
(производственные показатели)
 3. Знание технологического процесса, умение обращаться с инструментом, оборудованием
Выполнил все по инструкции и по схеме при
замечаниях нет
(подробный отзыв)
 4. Трудовая дисциплина
 Учащийся Масленников Александр Александрович
 заслуживает присвоения 2 тарифного разряда по профессии (специальность)
технические знания усвоил эл. мотор по одност. ТЭС
ТЭС - 110/35/10 кВ
 Начальник цеха (участка) Давыдов И.Н.
 Ст. Мастер: Александр Н.В.
 М.П.



