

БОУ ОО СПО «Омский колледж профессиональных технологий»

ОТЧЕТ

по производственной практике «КУЗНЕЧНО-СВАРОЧНАЯ»

*для специальности 190604 «Техническая
обслуживание и ремонт автотранспорта»
с 14.06-27.06.12 г.*

**студента группы 252 Иванова Александра
мастер п/о Кипка З.И.**

Содержание

1. Характеристика предприятия
2. Структура управления предприятием
3. Медницко-жестяницкие работы
4. Кузнечные работы
5. Сварочные работы
6. Термическая обработка металлов
7. Заключение

Характеристика предприятия

Название: ГП «Управление механизации дорожных работ»

Адрес: г. Омск, 1-я Казахстанская, 11

Назначение: Производство работ по обслуживанию, ремонту автомобильных дорог; Техническое обслуживание и ремонт автомобилей и дорожных машин

Время работы: ПН-ПТ 8:00-17:00

Медницко-жестяницкие работы

- **Инструменты: молоток, зубило, молоток рихтовочный**
- **Оборудование: бормашинка зачистная, отрезная**
- **Технологическая последовательность выполненных работ- рихтовка, шпатлевка, покраска**
- **Техника безопасности: одеть перчатки, защитные очки**

Кузнечные работы

- Ковку выполняют последовательными ударами инструмента, по обрабатываемой поверхности, лежащие на опорной площадке
- Инструменты: Молоток, зубило, плоскогубцы, наковальня, обжимки, клещи, метчики
- Техника безопасности:

Сварочные работы

- **Оборудование:** сварочный аппарат, сварочные очки или маска, специальный костюм и перчатки.
- **Технологическая последовательность:** подготовить обрабатываемую поверхность, открыть баллоны с газом, закрепить массу
- **Техника безопасности:** Надеть очки, защитный костюм, перчатки.

Термическая обработка металлов

Виды:

- **Обжиг**
- **Нормализация**
- **Закалка**

Оборудование

технологическая последовательность

техника безопасности

Заключение

В процессе прохождения практики я получил навыки : кузнечных работ, сварочных работ и термической обработке металла.

Ознакомился с инструментами, техникой безопасности при проведение этих работ.

Я научился выполнению работы:

- электродуговой сваркой,
- устранял протечку масляной трубки запайкой ,
- помогал ковать клинья для поддержания бревен,
- участвовал в сварочных работах при ремонте