



Отчёт по производственной практики

Выполнил Студент:
Первушин Данил Максимович
Группа М-9

Новосибирск 2018

ОБЩЕЕ ОЗНАКОМЛЕНИЕ СО СТРУКТУРОЙ И ОРГАНИЗАЦИЕЙ ПРЕДПРИЯТИЯ



ОЗНАКОМЛЕНИЕ С ОРГАНИЗАЦИЕЙ РАБОТЫ РЕМОНТНОЙ СЛУЖБЫ ЦЕХА ИЛИ ПРЕДПРИЯТИЯ





АНАЛИЗ ОБЯЗАННОСТЕЙ МЕХАНИКА, ДЕЖУРНОГО СЛЕСАРЯ

Слесарь-ремонтник производит ремонтные работы; дефектацию, разборку, ремонт, сборку и испытание узлов и механизмов. Регулировки, наладки оборудования в интервалах между ремонтами. Слесарь-ремонтник участвует в составлении дефектных ведомостей на ремонт. Слесарь-ремонтник обязан преждевременно выявлять, для последующего устранения, дефекты, возникающие при эксплуатации оборудования.

ОЗНАКОМЛЕНИЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ ПРЕДПРИЯТИЯ



Технологическое
оборудование:

- 1) тележка гидравлическая SB2000 PDP 2т (рохля);
- 2) лебёдка электрическая манёвренная ЛЭМ-5Ш2;
- 3) компрессор ДЭН-30Ш.

АНАЛИЗ ГРУЗОПОДЪЁМНЫХ И ГРУЗОЗАХВАТНЫХ МЕХАНИЗМОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

Тележка гидравлическая
SB2000 PDP 2т Основные
характеристики крана:

- 1) грузоподъёмность: 2000 кг
- 2) длина вил: 1150 мм;
- 3) ширина вил: 550 мм.
- 4) ролики 68 кг.



АНАЛИЗ РАБОТЫ С ДОКУМЕНТАЦИЕЙ РЕМОНТНОЙ СЛУЖБЫ

Отдел главного механика
пользовался программами:

- 1) документ Microsoft word
- 2) лист Microsoft Excel
- 3) документ Microsoft Publisher
- 4) microsoft Access База данных




АНАЛИЗ ОРГАНИЗАЦИИ ОХРАНЫ ТРУДА НА ПРЕДПРИЯТИИ

Средство коллективной и индивидуальной защиты:

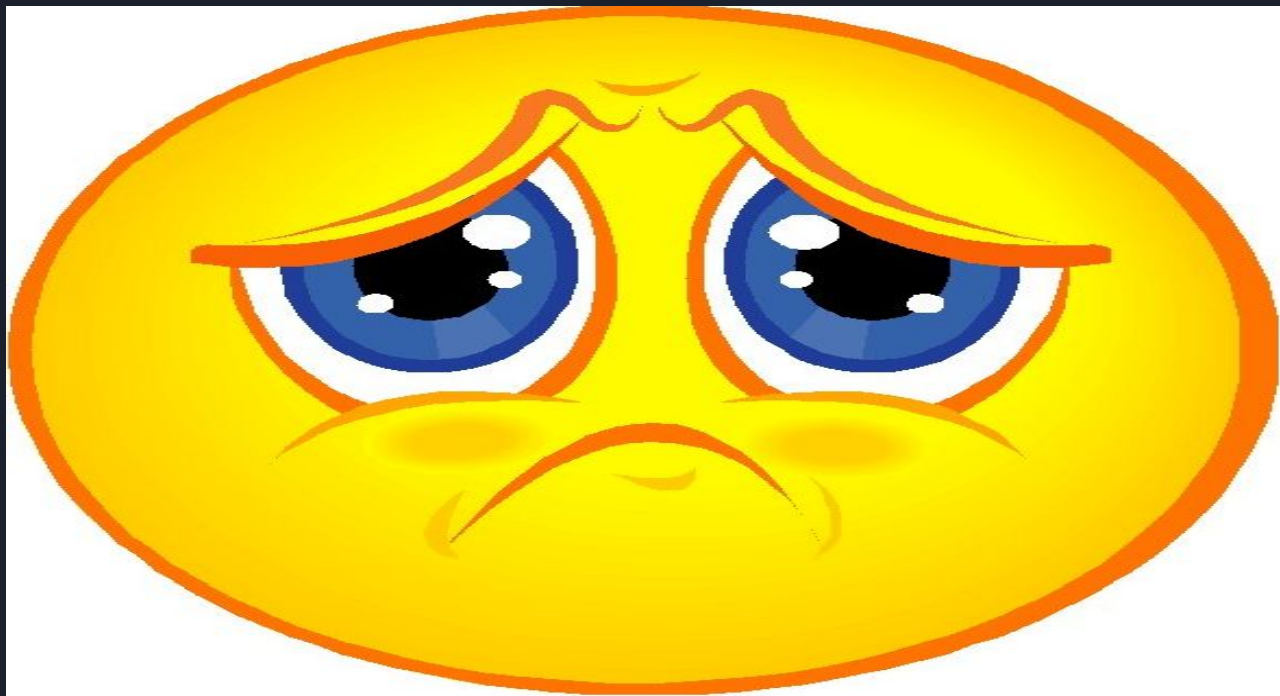
- 1) средства защиты рук (перчатки);
- 2) средства защиты ног (сапоги);
- 3) средства защиты глаз и лица (защитные очки);
- 4) средства защиты головы (каска);
- 5) средства защиты органов дыхания (респираторы).





УЧАСТИЕ В РАБОТЕ ПО УСТРАНЕНИЮ НЕДОСТАТКОВ, ВЫЯВЛЕННЫХ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Недостатки при
прохождения
практики не было
выявлено!



ВЫБОР ЭКСПЛУАТАЦИОННО-СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ ОБОРУДОВАНИЯ

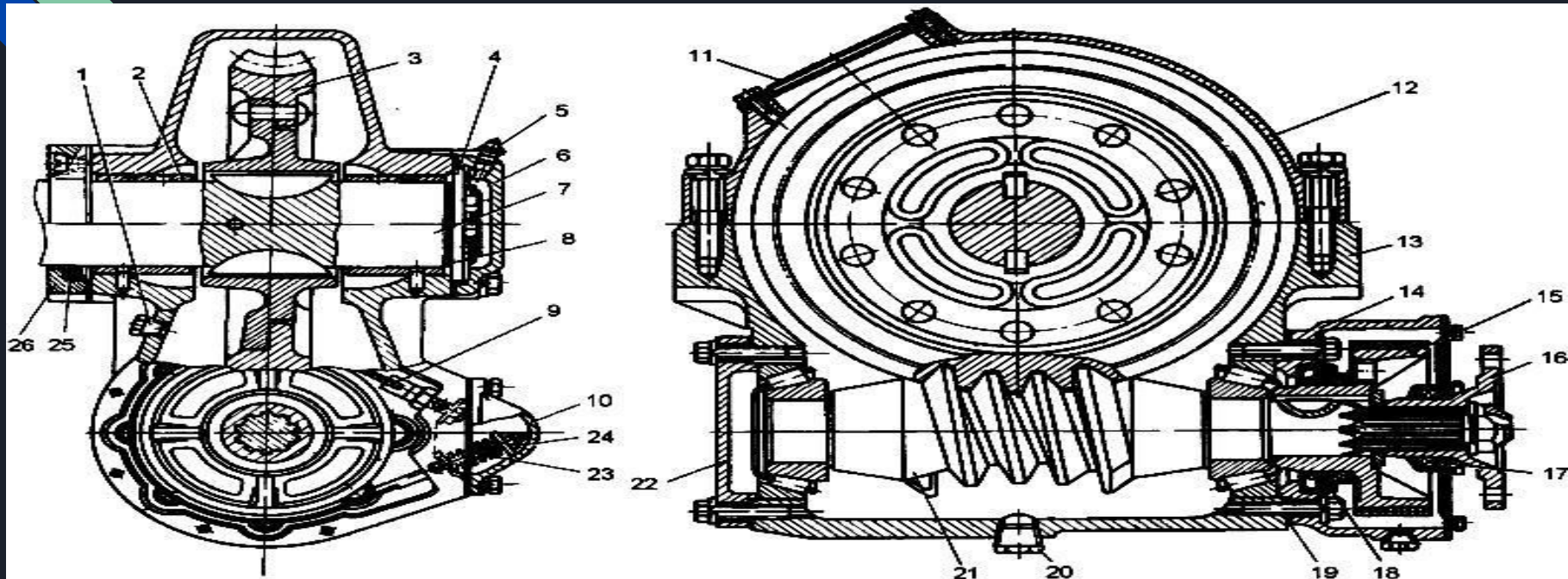
Список смазочных материалов для оборудования:

- 1) SHELL OMALA 680 (CLP 680);
- 2) SHELL OMALA S2 G 220 (CLP 220);
- 3) SHELL OMALA JIL 460, SHELL SPIRAX HD
(PGLP 460);
- 4) SHELL OMALA S4 GX 220 (CLP HC 220)

до-45 град. Цельсия;



ВЫБОР МЕТОДА РЕГУЛИРОВКИ И НАКЛАДКИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ



Редуктор лебедки: 1 — контрольная пробка; 2 — подшипник вала барабана; 3 — червячное колесо, 4 — установочная шайба; 5 — масленка; 6 и 26 — упорные крышки; 7 — вал барабана; 8 и 19 — регулировочные прокладки, 9 — лента тормоза; 10 — крышка пружины тормоза, 11 — крышка смотрового люка; 12 — крышка картера; 13 — картер редуктора; 14 и 22 — крышки подшипников; 15 — барабан тормоза, 16 — фланец; 17, 18 и 25 — манжеты; 20 — пробка сливного отверстия картера редуктора; 21 — червяк; 23 — пружина; 24 — регулировочная гайка

Техника использования лебёдки-по стадиям:

- 1) внимательно оцените обстановку и спланируйте ваши действия
- 2) наденьте перчатки для защиты рук
- 3) отключите муфту для свободной размотки каната и сбережения емкости аккумулятора
- 4) наденьте ремень на крюк
- 5) вытяните стальной канат до опоры с помощью стропа, цепи или тросового блока.
- 6) включите муфту
- 7) подключите пульт управления к лебедке.

8) запустите двигатель.

9) намотайте стальной канат, направляя его под натяжением на барабан, чтобы выбрать слаbinу.


10) еще раз проверьте опору и убедитесь в надежности всех соединений.

11) осмотрите стальной канат.

12) накройте канат попутном или курткой на расстоянии примерно на 1,5 – 2 м от крюка.

13) освободите опасную зону.

14) приведите лебедку в действие. убедитесь, что трос наматывается на барабан плотно и равномерно. Вытаскиваемым необходимо осторожно управлять в помощь лебедке.



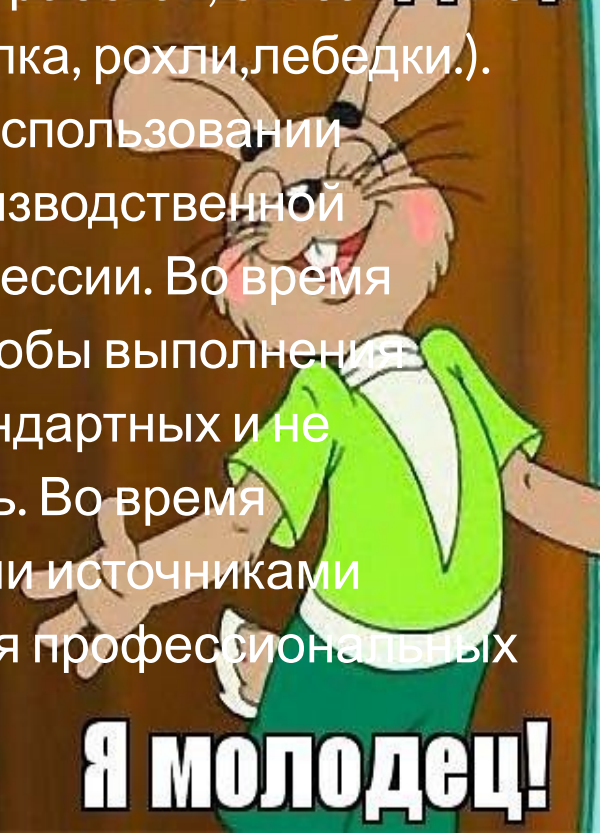
СОСТАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Ответственность за эксплуатацию и своевременный ремонт систем вентиляции и кондиционирования зданий (сооружений) возлагается на главного инженера здания (сооружения). Собственник здания (владелец, управляющая компания, руководство предприятия) приказом назначает сотрудника, отвечающего за надлежащую эксплуатацию СВК

ПРОАНАЛИЗИРУЙТЕ КАКИМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ ВЫ ОВЛАДЕЛИ

В период производственной практики я участвовал в работах, связанных с применением грузоподъемных механизмов (кран балка, рохли, лебедки.). принимал участия при монтаже и ремонте насоса с использованием контрольно-измерительных приборов. За время производственной практики я понял социальную значимость своей профессии. Во время практики научился выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач. Принимал решение в стандартных и нестандартных ситуациях, и нес за них ответственность. Во время производственной практики пользовался различными источниками информации (интернет, книги, журналы) для решения профессиональных задач, и для личного развития

Кто молодец?



Я молодец!



СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!