



ТЕМА : РЕМОНТ СВЕТИЛЬНИКОВ ПАССАЖИРСКОГО ВАГОНА

Выполнил студент группы
ТАВХ-411

Бутыч Сергей Сергеевич

ПЛАН:

1)ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

2)ХАРАКТЕРИСТИКА УЧАСТКА ПО РЕМОНТУ

**3)ВИДЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И
РЕМОНТА ИЗДЕЛИЯ**

4)ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ

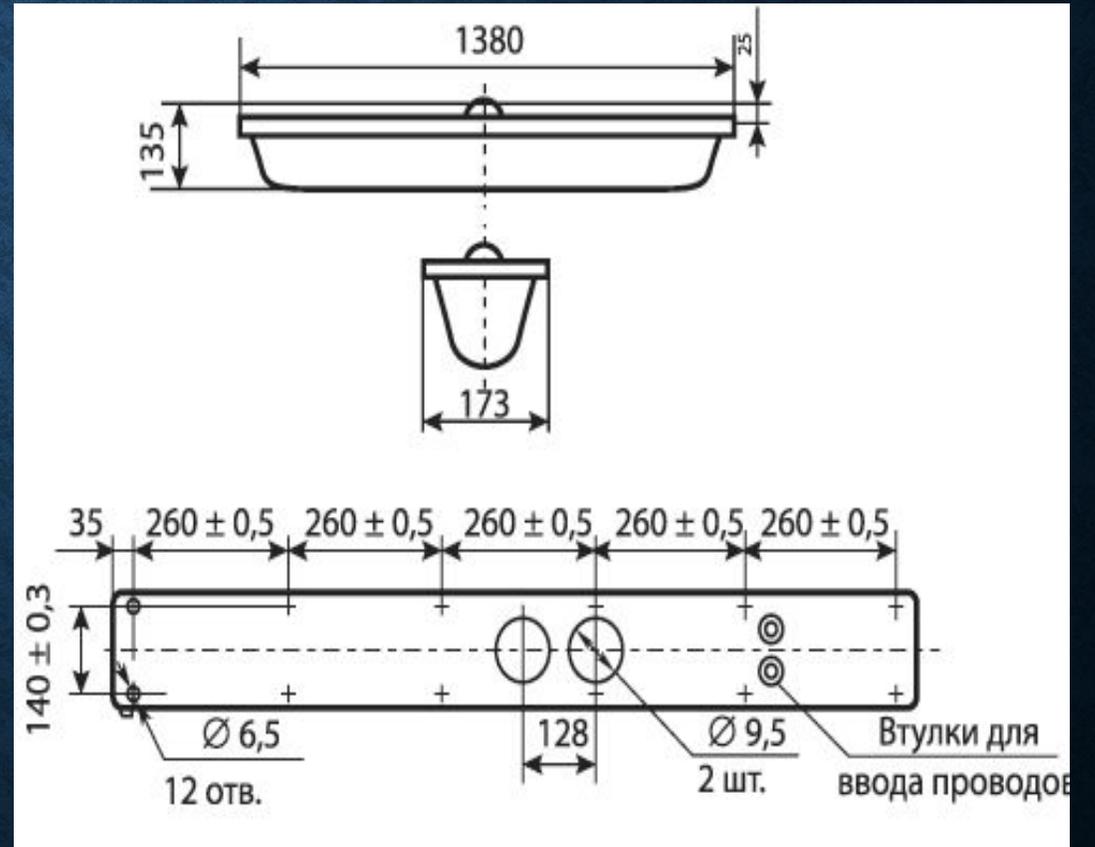
5)ДЕМОНТАЖ

6)ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

**7)ВЫБОР МЕХАНИЗИРОВАННОГО
ПРИСПОСОБЛЕНИЯ**

**8)ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ
ТЕХНОЛОГИИ РЕМОНТА**

1. ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ



2. ХАРАКТЕРИСТИКА УЧАСТКА РЕМОНТИРУЕМОГО ИЗДЕЛИЯ



3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ СВЕТИЛЬНИКОВ

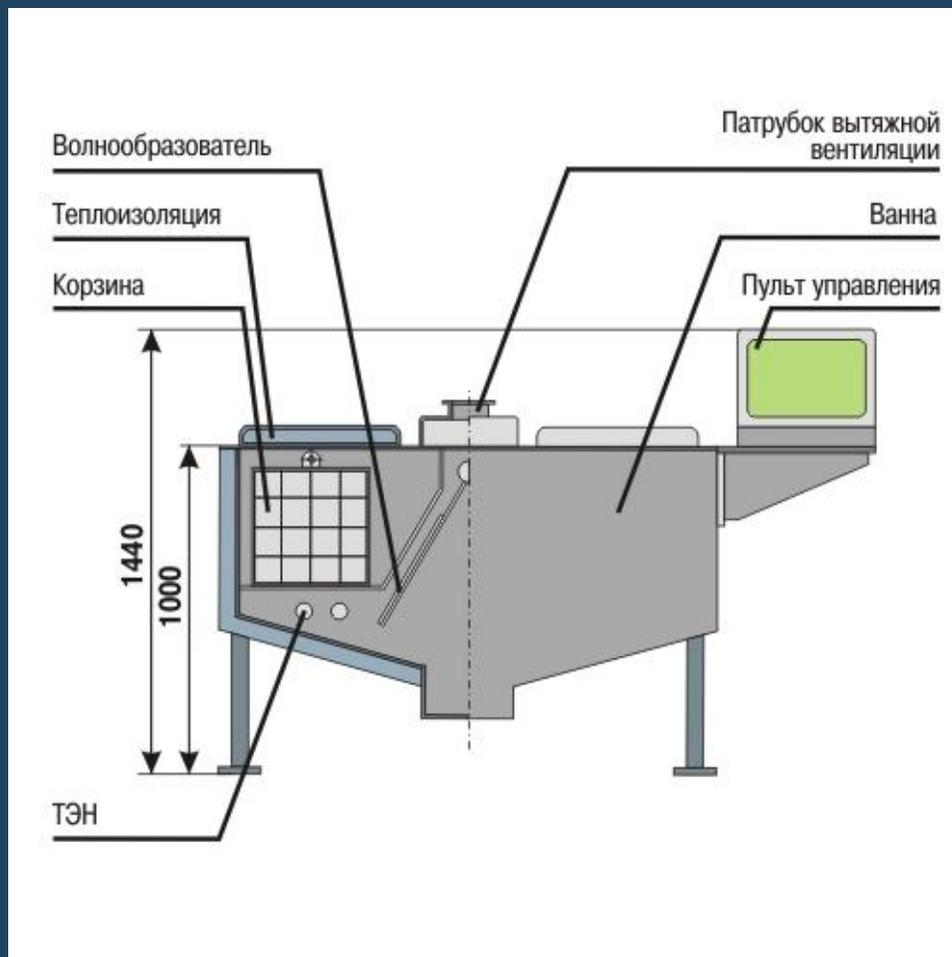




4. ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ ИЗДЕЛИЯ

- Моечная машина для
мелких деталей и узлов

ОБЩИЙ ВИД МОЕЧНОЙ МАШИНЫ



5. ДЕМОНТАЖ СВЕТИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ПОРЯДОК РАЗБОРКИ



6. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛИ

УГЛЕКИСЛОТНЫЕ

Используют при загораниях на электроустановках под напряжением до 1 тыс. В, при пожарах в музеях и архивах



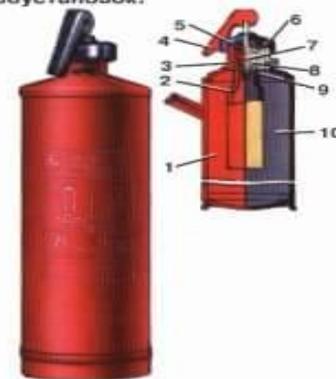
Порошковые

Применяют, в зависимости от состава порошка, для тушения пожаров классов А, В, С; Е — электроустановок под напряжением до 1 тыс. В и класса Д



ХИМИЧЕСКИЕ ПЕННЫЕ

Предназначены для тушения пожаров классов А и В (на небольших площадях). НЕ ПРИМЕНЯТЬ для тушения газов и электроустановок!



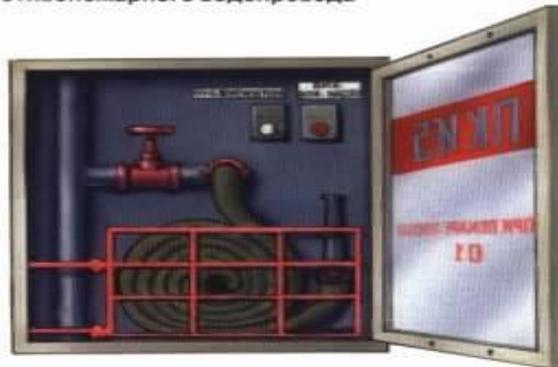
ВОЗДУШНО-ПЕННЫЕ

Используют при загораниях различных веществ и материалов при температуре окружающей среды от +5 до +50°С, за исключением щелочных, щелочноземельных элементов и электроустановок под напряжением. Зимой хранить в отапливаемом помещении!



ПОЖАРНЫЕ КРАНЫ В ЗДАНИЯХ

Предназначены для тушения пожаров в жилых, административных и производственных помещениях водой от внутреннего противопожарного водопровода



КЛАССЫ ПОЖАРОВ ГОРЮЧИХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ

- А — горение твёрдых горючих веществ (древесина, бумага, текстиль и т.п.)
- В — пожары горючих жидкостей и плавящихся веществ
- С — горение газов
- Е — пожары в электроустановках под напряжением
- Д — горение металлов и их сплавов

ЩИТЫ ПОЖАРНЫЕ

Предназначены для размещения и хранения огнетушителей, пожарного инструмента и инвентаря, применяемых для ликвидации загораний на объектах народного хозяйства



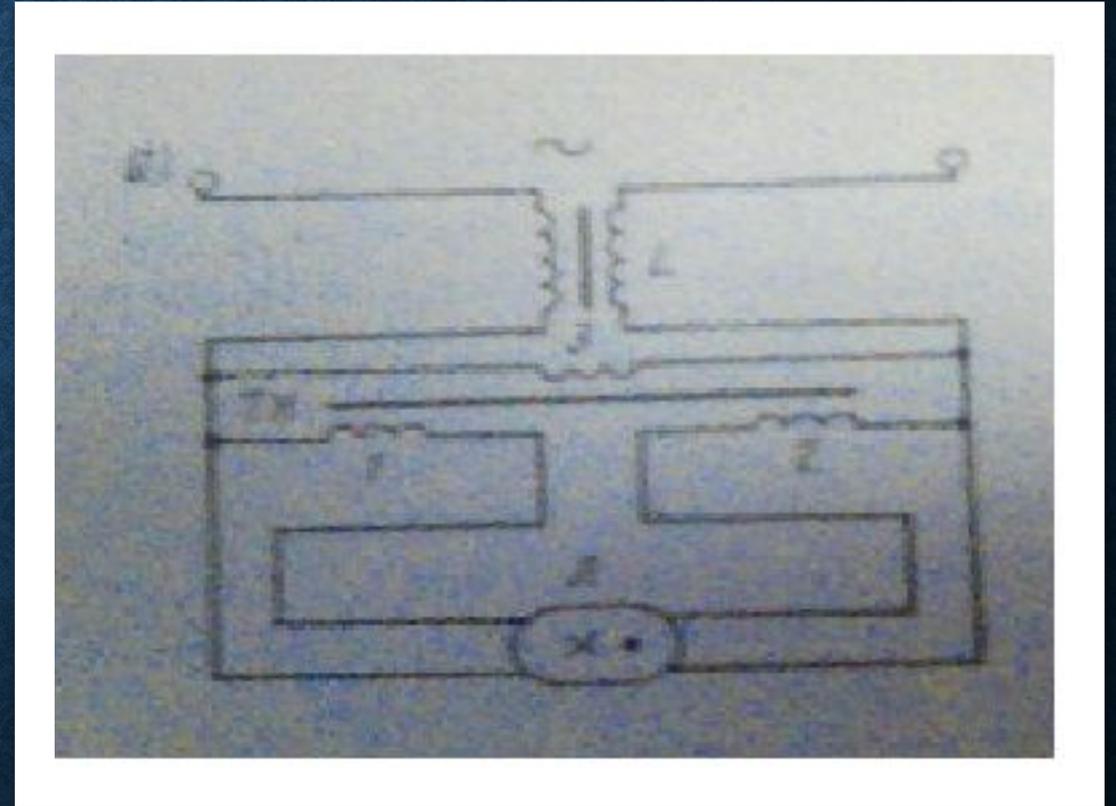
Все огнетушители используются и приводятся в действие согласно указаниям заводов-изготовителей



**СРЕДСТВА
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ
ЗАЩИТЫ**

7.ВЫБОР МЕХАНИЗИРОВАННОГО ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

- При механизации и автоматизации производственного процесса ремонта вагонов применяют машины, механизмы, агрегаты, приборы, которые позволяют автоматизировать и облегчить производственные процессы.
- В настоящее время получили широкое распространение бесстартерные схемы включения люминесцентных ламп..



8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ТЕХНОЛОГИИ РЕМОНТА

- диодное освещение пассажирского вагона

