

Задание для студентов гр. 5.1а

Дисциплин ОКЖД

Преподаватель Сокол В.В.

Тел. 8924-120-56-98 –What`s app

Задание:

Составить конспект по теме «Классификация тягового подвижного состава. Знаки, наносимые на наружных боковых стенках локомотивов.». Прислать отчет по номеру выше.

### **Классификация тягового подвижного состава. Знаки, наносимые на наружных боковых стенках локомотивов.**

**Автономные** – подвижной состав (тепловозы, газотурбовозы, мотовозы, дизель – поезда, турбопоезда, автомотрисы, паровозы).

**Неавтономные** - подвижной состав с посторонним источником питания (электровозы и электропоезда).

**По роду локомотивы подразделяются на:** грузовые, пассажирские, маневровые.

Весь подвижной состав имеет определенные наименования - серии.

ВЛ - электровозы отечественного производства.

ЧС2- электровозы построены по заказу для наших ЖД на зарубежных предприятиях

ТЭП60-тепловоз с электр. Передачей коломенского завода.

ТЭМ1- маневровые тепловозы

Первый знак номера-1-это означает принадлежность к тяговому и специальному виду подвижного состава

Второй знак указывает тип тепловоза по числу секций

5-односекционный

6-многосекционный

Третий знак - род службы тепловоза

0-пассажирский

1-грузовые

2-9- грузовые с электрической передачей.

Четвертый знак - указывает серию тепловоза

5,6,7-знаки - порядковый номер тепловоза в данной серии

8-контрольный знак.