

ГБПОУ «Осинский колледж образования и профессиональных технологий »

# **УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА**

по ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта

период: с 4 по 19 мая 2022 г.

## **ТЕМА:**

Устройство карданной передачи, разработка технологической карты.

Выполнял работу :

Пчелинцев Сергей Иванович студент группы ТО-20-24(1)

Оса, 2022 г.

# ВИДЫ РАБОТ

## ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ВО ВРЕМЯ ПРАКТИКИ

- Разбор, сбор газораспределительного механизма ЗИЛ-130
- Осмотр блока двигателя ЗИЛ-130
- Снятие и установка редуктора заднего моста ГАЗ-53
- Снятие, установка компрессионных колец поршне ДВС
- Снятие и установка шатуна ДВС
- Демонтаж водяного насоса ДВС ЗИЛ-130
- Разбор водяного насоса
- Замена уплотнительной крыльчатки
- Сборка водяного насоса
- Установка водяного насоса на блок цилиндров ДВС ЗИЛ-130
- Разбор КПП ЗИЛ-130(131)
- Осмотр механизма КПП ЗИЛ-130(131)
- Сбор КПП ЗИЛ-130(131)
- 
- 
- 
- 
-

**Цель занятия:** изучить на примере устройства сборочных единиц карданной передачи измерить основные размеры. Приобрести навыки в разборке и сборке карданной передачи легкового автомобиля используя инструкционно – технологическую карту Заполнить таблицы 4.1., 4.2.

**Иллюстративный материал** – учебные плакаты.

**Оборудование:** карданная передача легкового автомобиля, комплект инструментов, съемник, ключи специальные торцовые, штангенциркуль, весы электронные.

Тип	Длинна, м	Диаметр наружный, мм	Масса, кг	Критическая частота вращения
КАМАЗ 43255	2150 мм	150	49.9 кг.	12500 об/мин
взято с сайта <a href="https://zap-kam.ru/kardanyi_valy/catalog/kamaz/kardan-kamaz-43255-2201011_l-1709-mm.html">https://zap-kam.ru/kardanyi_valy/catalog/kamaz/kardan-kamaz-43255-2201011_l-1709-mm.html</a>				



# **КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ**

-

# Фото карданной передачи камаза 43255



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**