**КАРТА ДИСТАНЦИОННОГО ЗАНЯТИЯ**

Дата: 12 октября

Класс: 4

Предмет: технология

Учитель: Чернопазова Е.Н.

Адреса обратной связи: [elena-chernopazova@yandex.ru](mailto:elena-chernopazova@yandex.ru)

[Наш](https://vk.com/id25631508) 4 класс <https://vk.com/club151507684>

<https://infourok.ru/konstrukt-uroka-po-tehnologii-na-temu-avtomobilniy-zavod-izgotovlenie-modeli-kamaza-iz-metallicheskogo-konstruktora-994609.html>

Тема:Автомобильный завод. Изготовление модели КамАЗа.

Цель***:*** познакомить с особенностями работы на автомобильном заводе, сборка модели КамАЗа.

Ход урока:

1. **Актуализация знаний**

- Ребята, как вы думаете, как называются заводы, на которых делают машины? Правильно, их называют автомобильные заводы.

- Сегодня мы с вами отправимся на автомобильный завод.

1. **Работа по теме урока**

- Трудно представить современную жизнь без автомашин. Кажется, что они были всегда. На самом деле, их история не так длинна.

- Кто-нибудь может сказать определение «автомашина»?

- Ребята, автомашина – это транспортное средство.

- В России первый автомобиль появился 150 лет назад.

- Какие машины по назначению вы знаете?

- Что перевозят на машинах? (Людей, груз) Значит, машины бывают ***пассажирские, грузовые и специальные.***

- Какие ***специальные автомашины*** вы знаете? (милицейская, скорая помощь, аварийная, пожарная, служебные и.т.д.)

- Какие марки машин перевозят ***груз***? (КамАЗ, Маз, HYUNDAI и т.д.)

КамАЗ – наиболее известный российский автомобиль за рубежом.

- Рассмотрим, из чего состоят легковой и грузовой автомобили: что у них общего? Какие различия? Какие части можно выделить?

***Основные части***, которые можно выделить у автомобилей:

* колеса (ходовая часть)
* кузов
* капот.

-Вывод: Основные части у обоих автомобилей - ходовая часть, кузов (кабина) и капот. Различия в объеме машин (кузова).

- Посмотрим видео, для того чтобы узнать, как происходит сборка автомобилей. <https://infourok.ru/konstrukt-uroka-po-tehnologii-na-temu-avtomobilniy-zavod-izgotovlenie-modeli-kamaza-iz-metallicheskogo-konstruktora-994609.html>

Конвейер - непрерывно движущаяся лента, которая служащая средством перемещения от одного рабочего к другому.

На автомобильном заводе, работают люди разных профессии: сварщики, слесари механосборщики, слесари-электрики, наладчики электрооборудования. У каждого человека есть свои этап работы, определенная операция.

Операция — этап работы.

Основную работу по сборке на конвейере выполняют слесари механосборочные работ в бригадах.

1. **Самостоятельная работа**

ВЫПОЛНЕНИЕ МОДЕЛИ КАМАЗА ИЗ КОНСТРУКТОРА

1. **Итог урока. Закрепление.**

- Пригодятся ли вам в жизни знания и умения, полученные на уроке?

- В роли кого вы сегодня работали? (слесарей механосборочных работ)

- Как называется непрерывно движущаяся лента, которая служит средством перемещения от одного рабочего к другому?

- Какую машину сегодня собирали? (КамАЗ)

- На каком заводе работали? (Автомобильном заводе)