

# Моделирование - Конструирование

- Авто.
- К автомобильной спецтехнике относятся машины и оборудование, передвигающиеся по поверхности земли: самосвалы, гусеничные тракторы, краны, лесовозы, снегоуборочные машины и пр.



## Общие понятия

**Моделирование** — исследование объектов познания на их моделях; построение и изучение моделей реально существующих объектов, процессов или явлений с целью получения объяснений этих явлений, а также для предсказания явлений, интересующих исследователя.



# МОДЕЛИРОВАНИЕ МАКЕТИРОВАНИЕ

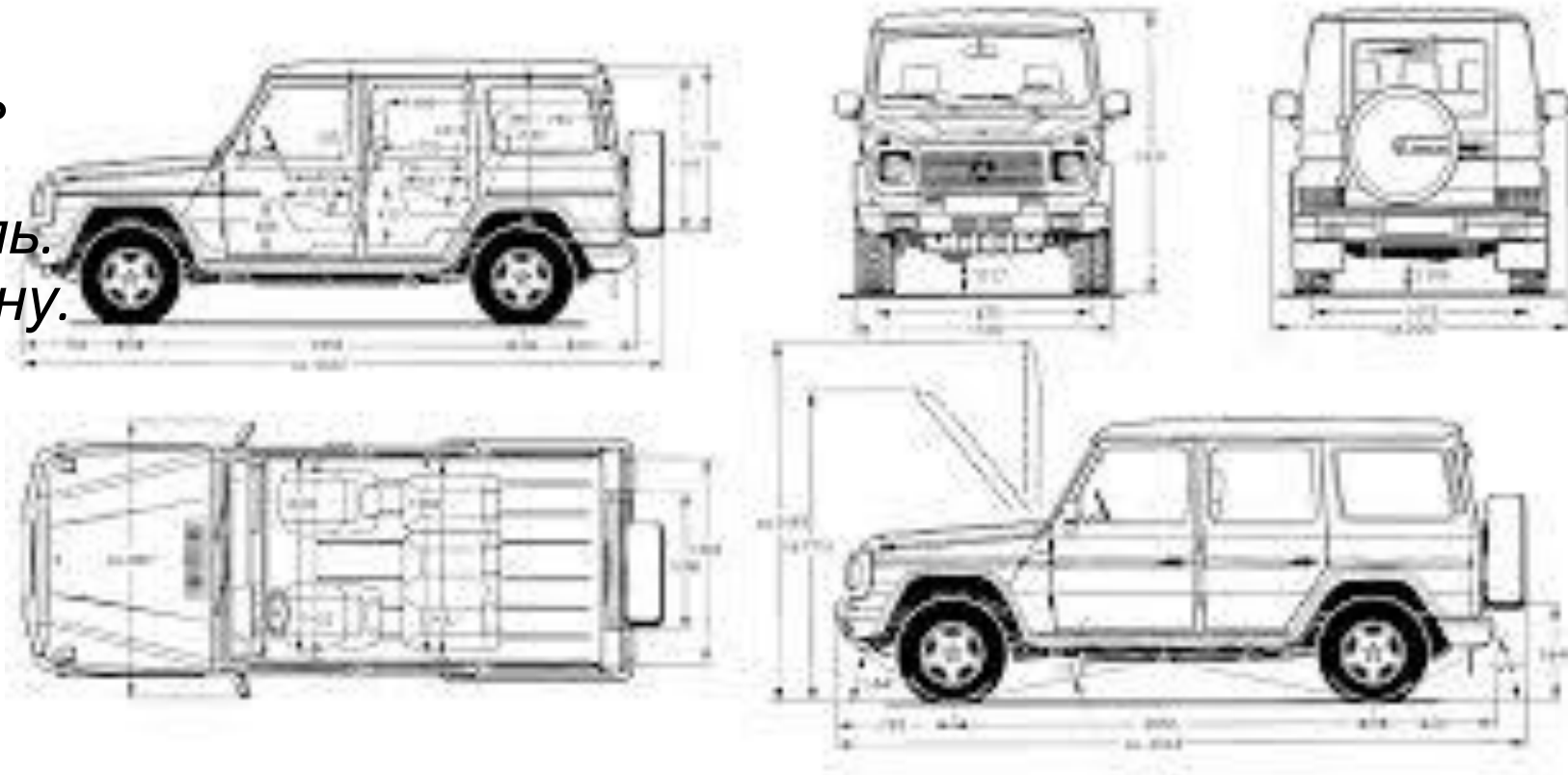
при проектировании нового самолета создается его макет, обладающий теми же аэродинамическими свойствами; при планировании застройки архитекторы изготавливают макет, отражающий пространственное расположение ее элементов. В связи с этим физическое



# КОНСТРУИРОВАНИЕ

Создавать конструкцию чего-нибудь, строить, а также вообще создавать что-нибудь

*Конструировать модель.  
Конструировать машину.*



# ВАРИАНТ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РАБОТЫ











