

Урок 57

Тема: Зачем строят самолёты?

**Учитель Андрианова Ирина
Фёдоровна**

ДОШ № 57, г. Донецк

Не летает, не жужжит,
Жук по улице бежит,
И горят в глазах жука
Два блестящих огонька.



Земля дрожит, силач бежит.
Тянет он за собой
Хвост огромный стальной.



Бежит по воде скоро
Без весел и мотора.



Я в любое время года
И в любую непогоду
Очень быстро в час любой
Провезу вас под землей.





□ Цель:

□ Формирование представлений о назначении, устройстве и разнообразии самолетов

Летит птица - небылица,
А внутри народ сидит,
Меж собою говорит.



*Зачем нужны
самолёты?*





Пассажирские самолеты



TU - 104



Ан - 148



**ТУ -
204**



aviatransport.3dn.ru

БОИНГ 737



COPYRIGHT KEN CHEN

AIRLINERS.NET

Сверхзвуковой самолёт ТУ-144



Грузовой самолёт







ВОЕННЫЕ САМОЛЁТЫ



МиГи индийских ВВС



Самолёт - невидимка



Без разгона ввысь взлетает,
Стрекозу напоминает,
Отправляется в полет
Наш российский..



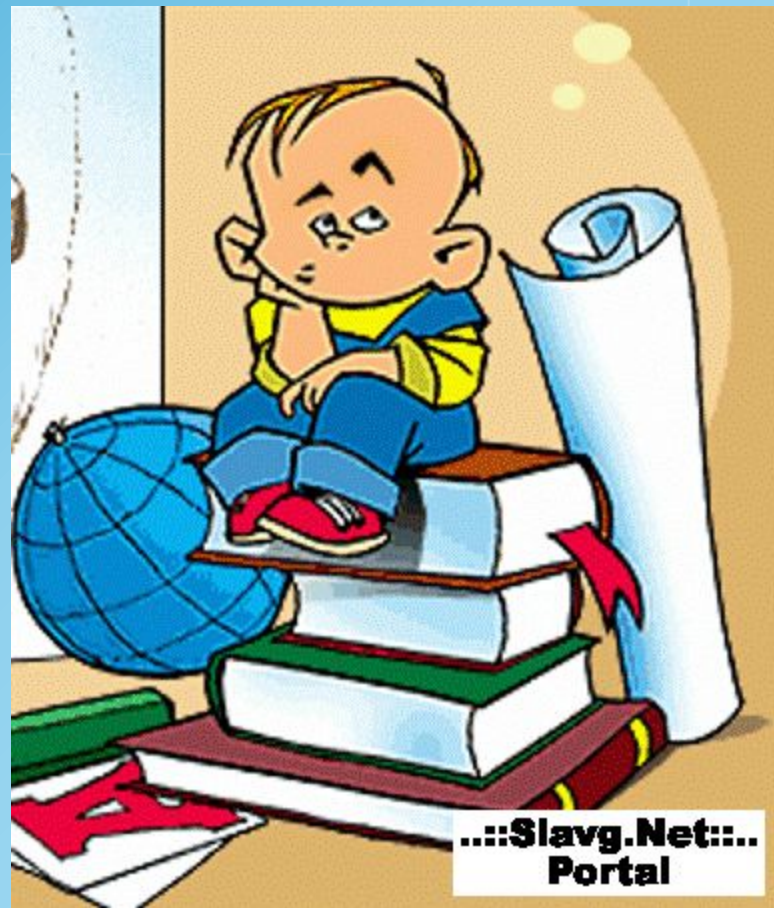
Транспортно-боевой вертолет МИ -171Ш



Ударный вертолёт КА-50



Вертолёт – удивительная машина. Он перевозит грузы и людей. Спешит туда, где далеко от города заболел человек или загорелся лес, как пожарная машина или скорая помощь. Он может сесть там, где нет дорог и аэродромов. Ему не нужна площадка для разбега. Он зависает над поверхностью.



Спортивный самолёт



Учебно-тренировочный самолёт СУ-29





Из



***Первые
самолёты
А.С.
Яковлева***



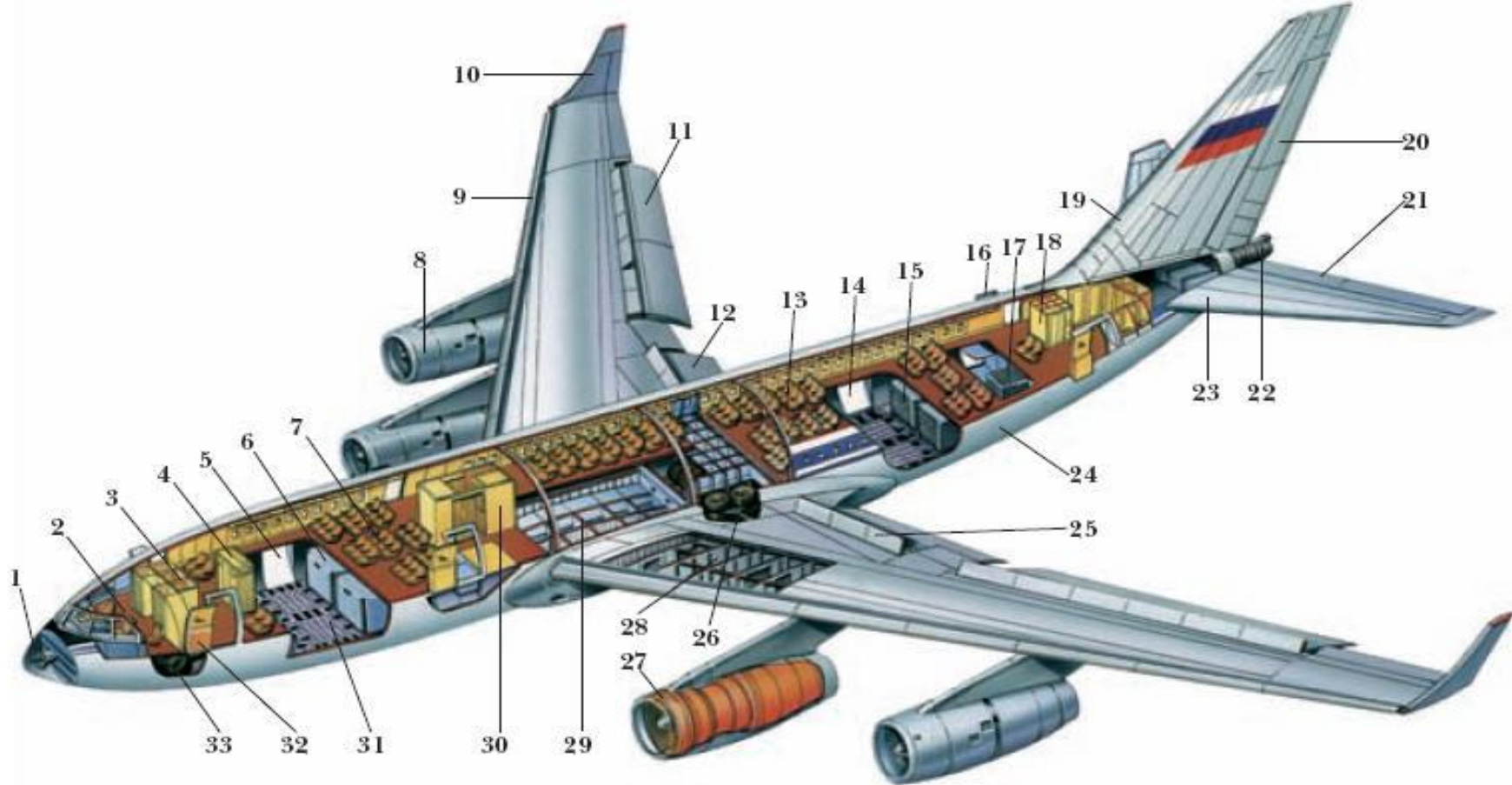


Схема устройства самолёта Ил-96-300:

1 – радиолокационная станция; 2 – кабина экипажа; 3 – туалеты; 4 – гардероб; 5 – грузовой люк; 6 – багажный контейнер; 7 – первый пассажирский салон на 66 мест; 8 – гондола двигателя; 9 – 12 крыло; 13 – второй пассажирский салон на 234 места; 15 – грузы; 16 – аварийный выход; 17 – грузы в сетях; 19 – киль; 20 – руль направления; 21 – руль высоты; 22 – вспомогательная силовая установка; 23 – стабилизатор; 24 – фюзеляж; 25 – тормозной щиток; 26 – основная опора шасси; 27 – двигатель; 28 – топливные отсеки; 29 – центроплан крыла; 30 – буфет с лифтом на нижнюю палубу; 31 – грузовой пол со сферическими опорами; 32 – входная дверь; 33 – носовая опора шасси

Самолёт -



Сайт Российской
www.rusarmy.com
Военной Техники

DownHouse



ВЕРТОЛЁТ

