

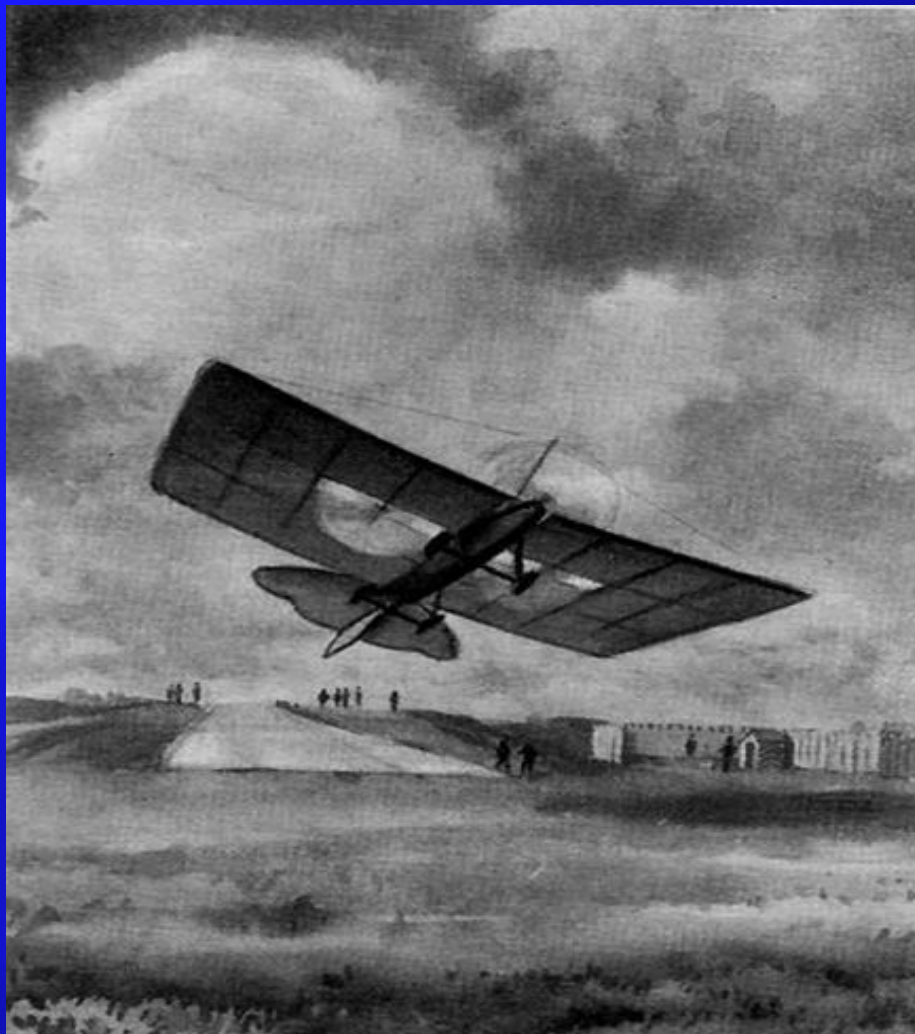


ПРОЕКТНАЯ РАБОТА УЧЕНИКА 2 КЛАССА «Б» КОРЧАГИНА СЕРГЕЯ

История самолётостроения в России



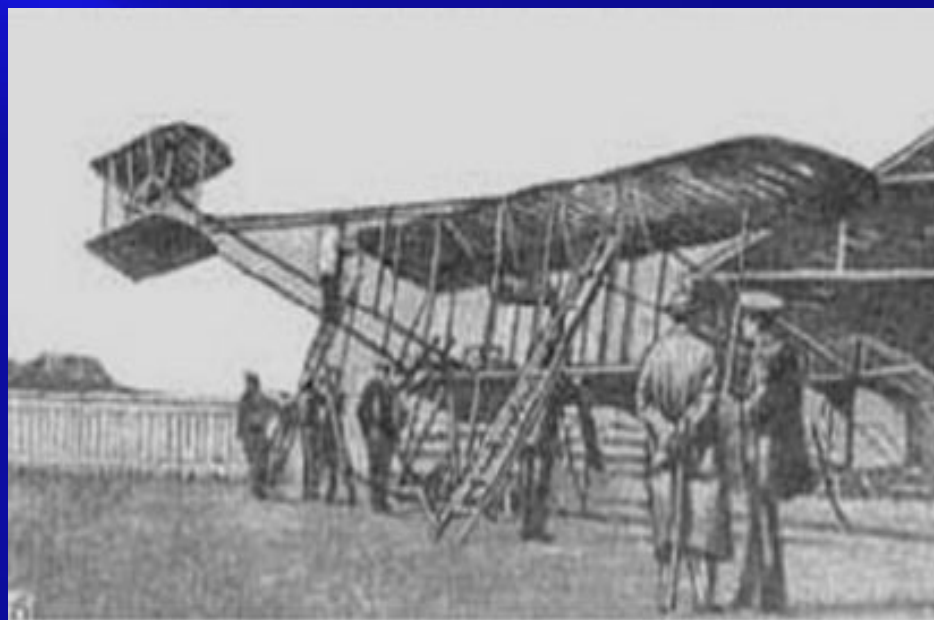
Первые шаги самолётостроения

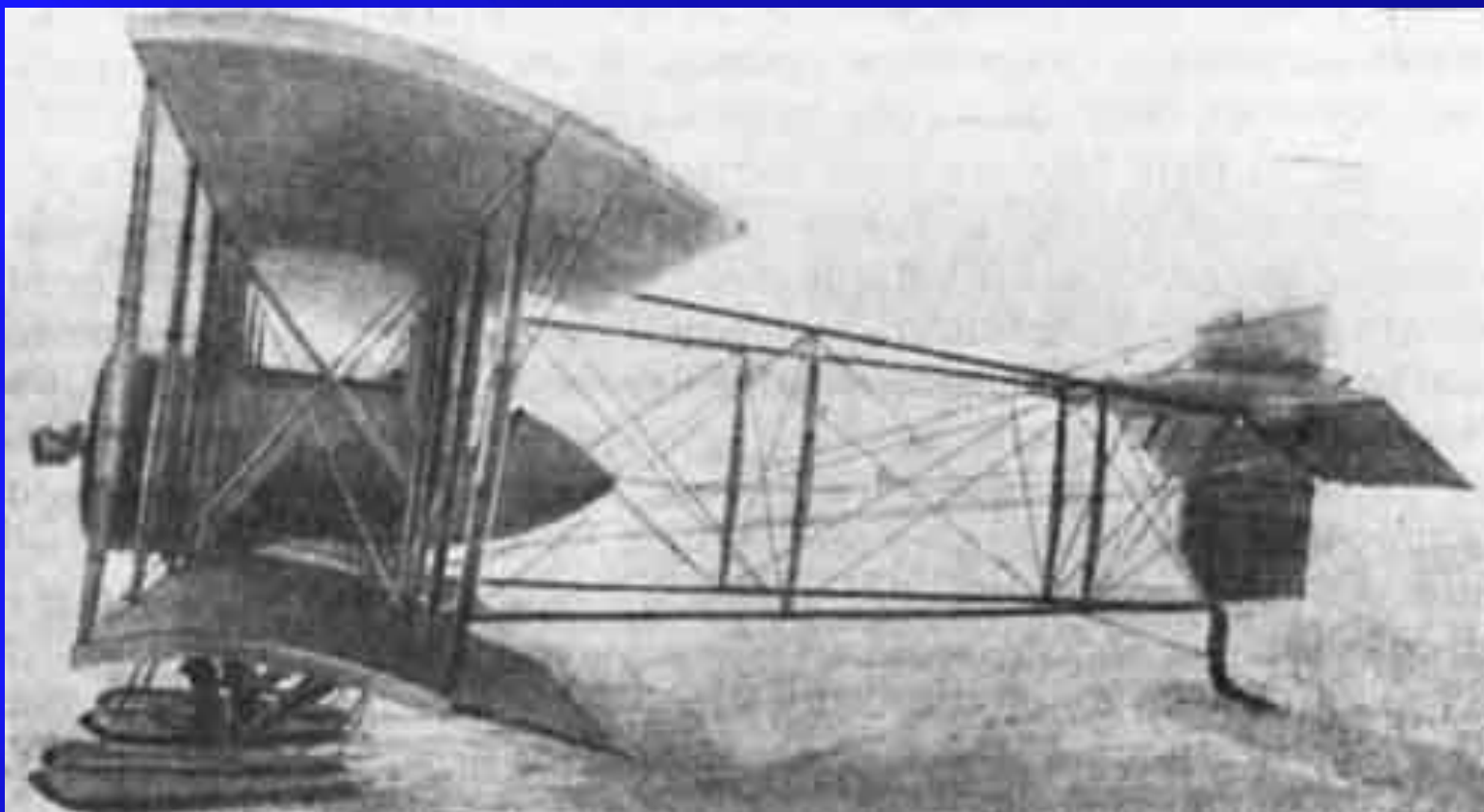


*Самолёт
Александра Фёдоровича
Можайского, 1882 г.*



*Самолёт С. В.
Гризодубова, 1912 г.*





*Самолёт А. А. Пороховникова,
победитель конкурса 1912 г.*



Биплан Русско – Балтийского вагонного завода



Самолёт Р-1 Н. Н. Поликарпова



AK-1, конструкции В. Л. Александрова и В. В. Калинина



АНТ- 25, выполнивший перелёт из СССР в США через Северный Полюс

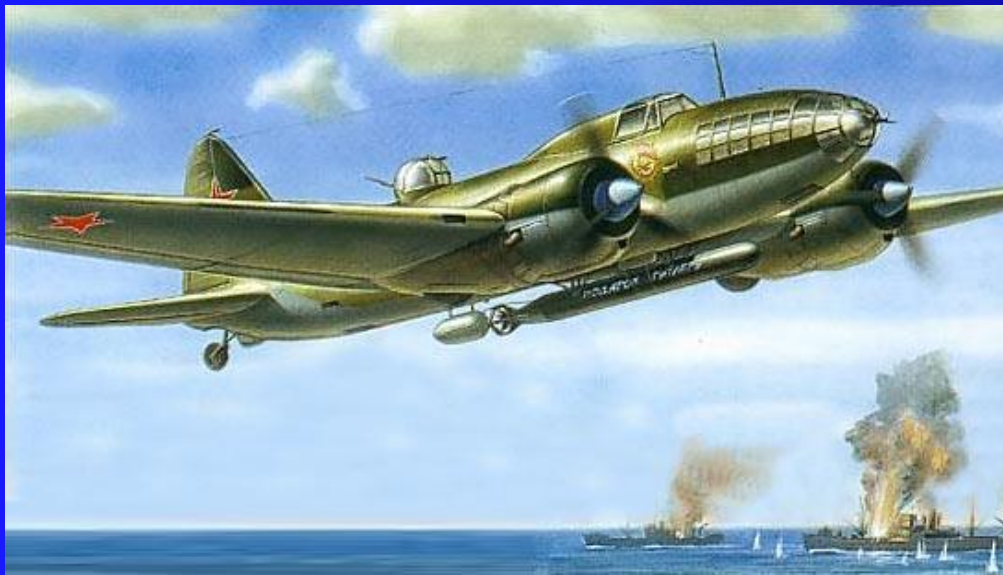


*Лёгкая двухместная авиетка АИР- 1, А. С. Яковлева
1927 г.*

Самолёты Великой Отечественной Войны



Лёгкий ночной бомбардировщик У-2 Н. Н. Поликарпова



Дальний бомбардировщик
ИЛ-4

Бронированный
штурмовик ИЛ-2





Истребитель ЯК-7

Сверхзвуковые самолёты



Опытный самолёт Ла-176, 1948 г.



ЯК-50



*МиГ-19, развивавший скорость в 1,5 раза
большую, чем скорость звука, 1952 г.*



*АН-12, для перевозки
грузов весом до 20 тонн,
1957 г.*

*АН-22 «Антей»,
самолёт большой
грузоподъёмности,
1965 г.*





ТУ-144, первый сверхзвуковой пассажирский самолёт, 1968 г.



ИЛ-86, рассчитанный на 350 пассажиров



Грузовой самолёт ИЛ-26

Реактивная авиация



Су-27 П (перехватчик), 1981 г.



Истребитель МиГ-29



МиГ-31, предназначенный для перехвата и уничтожения воздушных целей на любых высотах



Многоцелевой истребитель Су-37 терминатор



Экспериментальный истребитель Су-47