

Презентация проекта

Фронтальной пикирующий бомбардировщик Ту-2.

1.

Выполнил: Вайман Артем

Руководитель: Плешаков Ю.Ф.,
педагог дополнительного
образования

Исилькуль 2022

Производственное объединение «Полёт»



Приказ ГОКО от 27.07.1941г.
о создании завода № 166 по
производству самолетов Ту-2

Аэрокосмическое
Объединение сегодня –
филиал ФГУП
«ГКНПЦ им. М. В. Хруничева»



Начало войны.

Бомбежка прифронтовых аэродромов



- В течение нескольких первых часов войны немецкой авиацией были уничтожены почти все прифронтовые аэродромы, склады горючего, оружия и боеприпасов

Эвакуация заводов из западных районов за Урал



В Омской области возникли новые отрасли промышленности – авиационная, танковая, шинная, приборостроение, судостроение.

В Омск прибыло 1056 платформ и вагонов с оборудованием и около 12 тысяч работников и членов их семей.

Андрей Николаевич Туполев

Главный конструктор самолета «103» – Ту-2,
главный инженер завода
№ 166.



Возглавил работы по
созданию на пустом месте
современного
авиационного завода.

Изготовление самолетов



Сборка фюзеляжей и центропланов "103ВС"
(Ту-2) на 166-м авиазаводе

Заключение Комиссии НКАП по самолету Ту-2:

Самолет Ту-2 превосходит по своим летно-тактическим данным современные серийные советские и заграничные бомбардировщики.



Фронтальной бомбардировщик Ту-2



Самолет обладает мощным вооружением защиты и нападения и имеет дальность не менее 2000 км, при весе перевозимого бомбового груза - 1000 кг.

Боевое применение самолетов Ту-2

За 1942 год 132 отдельный бомбардировочный авиаполк произвел:

- 93 самолетовылета;
- сбросили на цели 386 бомб (68 тонн);



- ни один самолет не был сбит немецкими истребителями;
- самолеты использовались для разведки.

Омск фронту

Было сформировано 18 воинских подразделений: 282, 264, 308 стрелковые дивизии, 70 батальон морской пехоты, батальоны и батальоны санитарного обеспечения



На предприятиях Омска произведено:

6 бронепоездов,
7000 танков Т-34,
80 бомбардировщиков Ту-2,
3500 истребителей Як-9.

