

виртуальная экскурсия в боевое прошлое 46-го
Гвардейского
ночного бомбардировочного авиационного полка

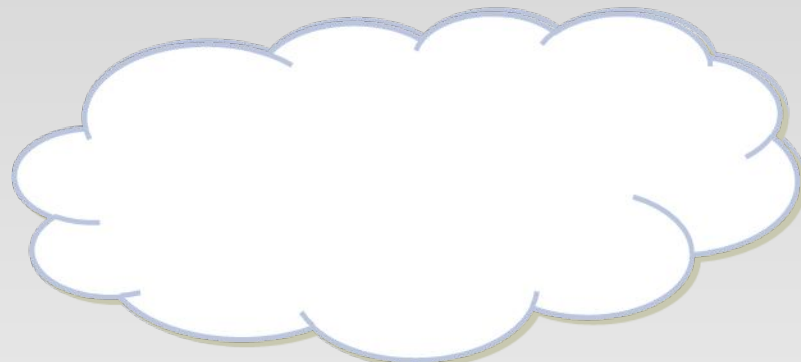
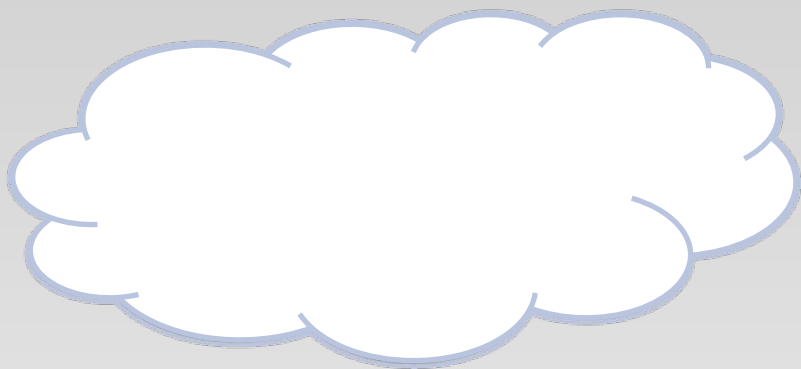
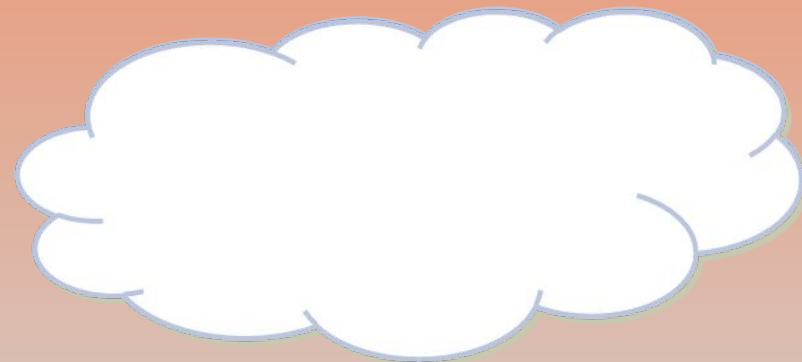
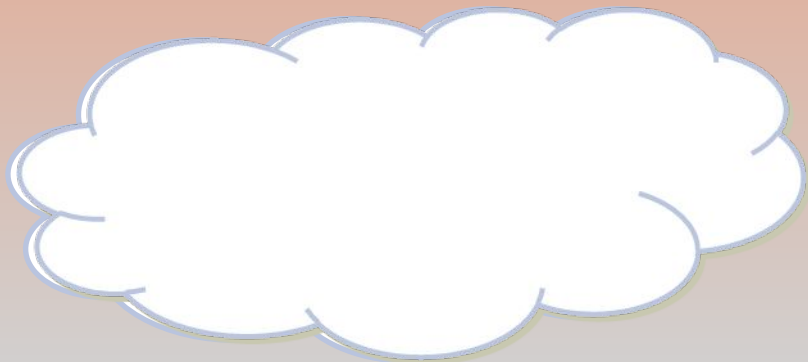


**Воздушные
амазоны**

Щербакова Валентина Клавдиевна, учитель географии
МАОУ СОШ №13 г. Балаково Саратовской области



маршрут



ВИНТА!»

«Дунькин полк»

ПРИКАЗ НАРОДНОГО КОМИССАРА ОБОРОНЫ СОЮЗА ССР О формировании женских авиационных полков ВВС Красной Армии

№ 0099

8 октября 1941 г.

В целях использования женских летно-технических кадров
ПРИКАЗЫВАЮ к 1 декабря 1941 г. сформировать и подготовить к
боевой работе:

- I. 586 истребительный авиационный полк на самолетах Як-1 по штату № 015/ 174, дислокация г. Энгельс.
- II. 587 авиационный полк ближних бомбардировщиков на самолетах СУ-2 по штату № 015/159. Формирование полка произвести при 10-м запасном авиаполку — Каменка.
- III. 588 ночной авиационный полк на самолетах У-2 по штату № 015/186, дислокация – г. Энгельс.

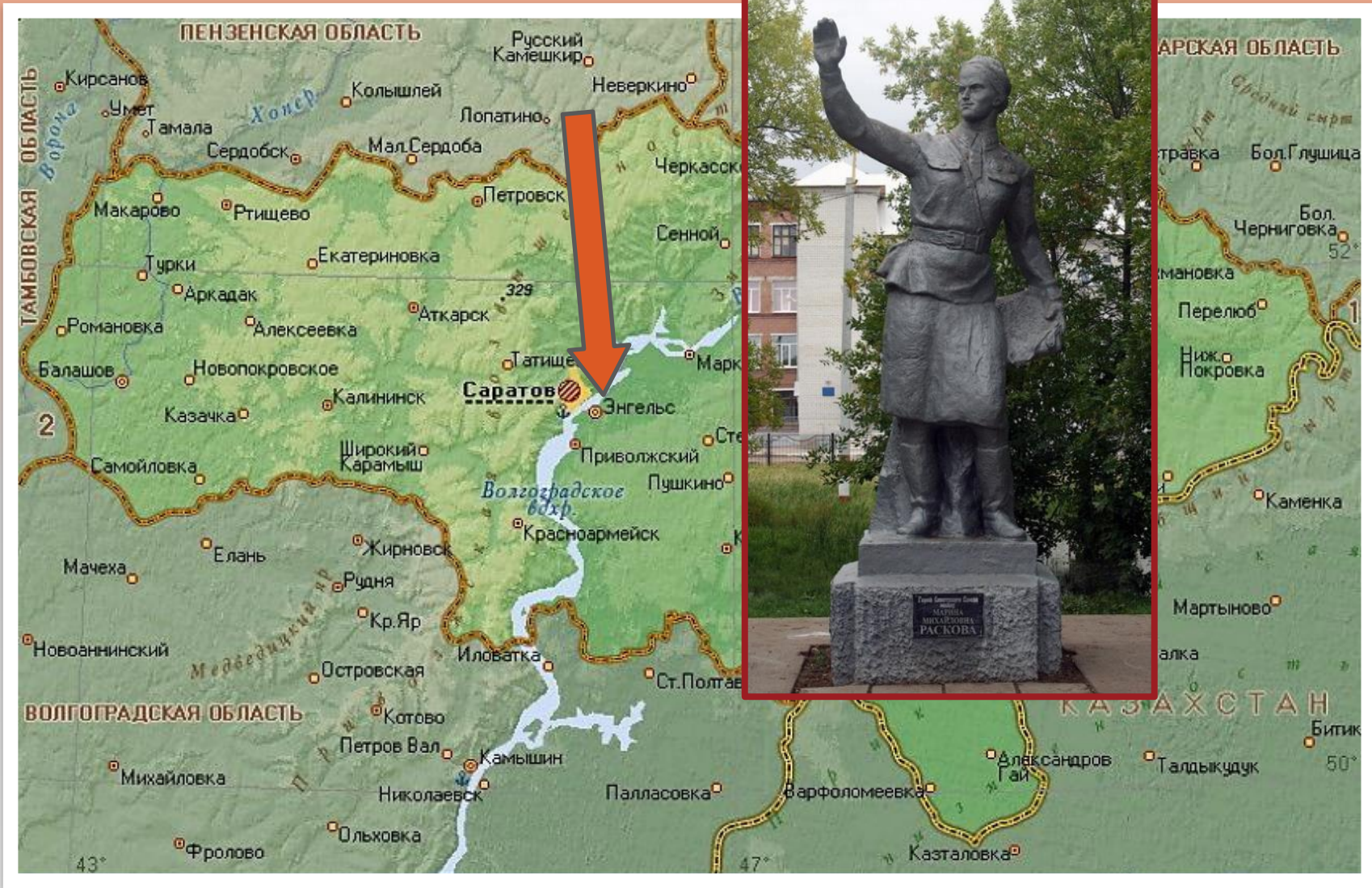
Народный Комиссар Оборонны Союза ССР И. Сталин



Марина Раскова

1912- 1943

Первая женщина-
штурман военной
авиации СССР. За
беспересадочный
полёт Москва –
Дальний Восток в 1938
г. – звание Героя
Советского Союза.
Организовала женские
авиаполки. Погибла
под Саратовом





**Евдокия
Бершанская**

1913 – 1982

Командир

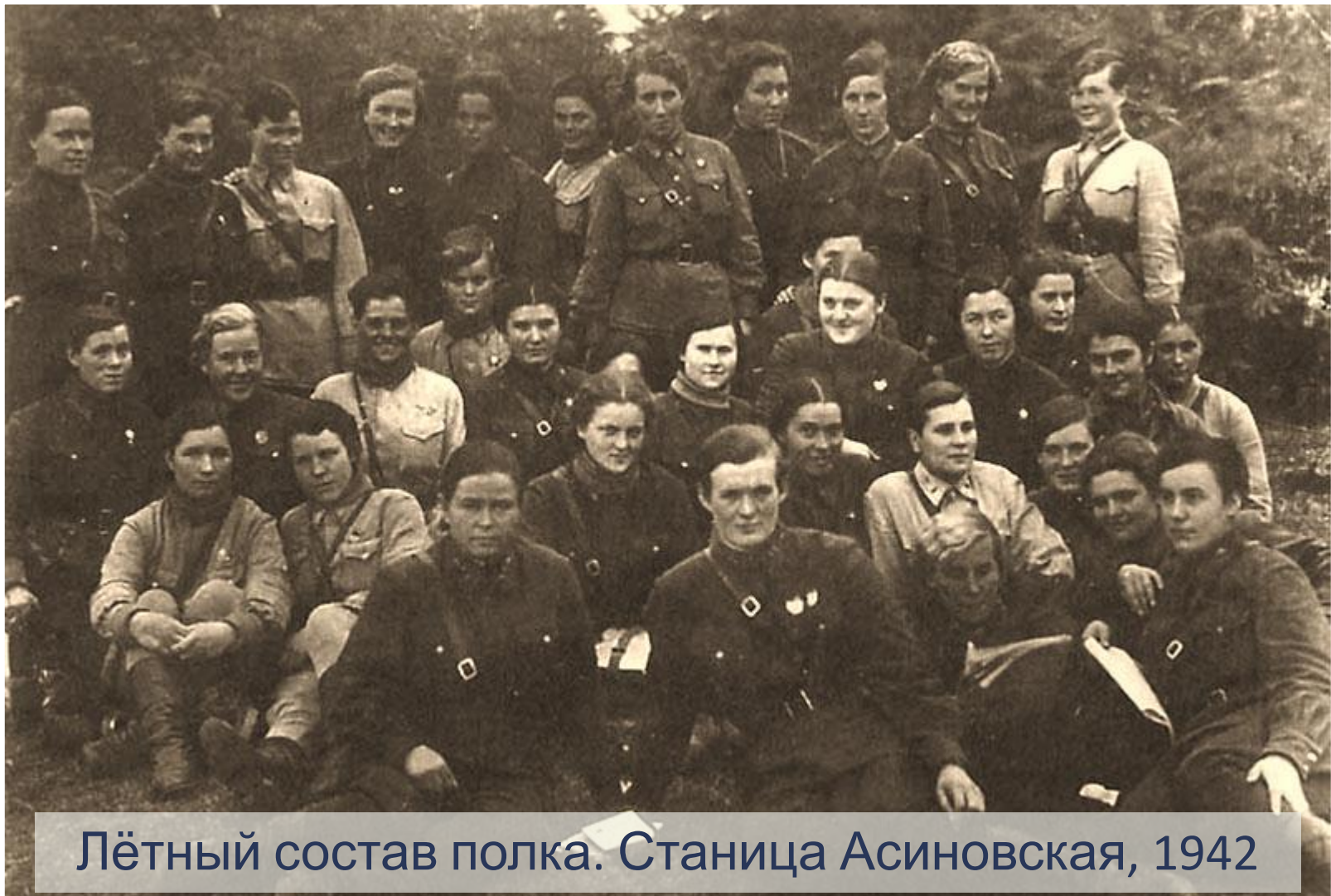
**единственного в мире
женского авиаполка.**

**Единственная среди
женщин удостоена**

полководческими

**орденами Суворова
(III степени) и**

Александра Невского



Лётный состав полка. Станица Асиновская, 1942
год

В ходе боевых действий лётчицы авиаполка
произвели **23 672** боевых вылета.

Перерывы между вылетами составляли **5-8** минут,
порой за ночь экипаж совершал по 6-8 вылетов
летом и
10-12 зимой.

Всего самолёты находились в воздухе **28 676** часов
(**1191** полные сутки).

Лётчицами было сброшено **2 902 980 кг** бомб,
26 000 зажигательных снарядов.

Было вызвано **811** пожаров и **1092** взрыва большой
мощности. Также было сброшено 155 мешков с
боеприпасами и продовольствием окружённым
советским войскам.





Комиссар полка
Евдокия
Рачкевич

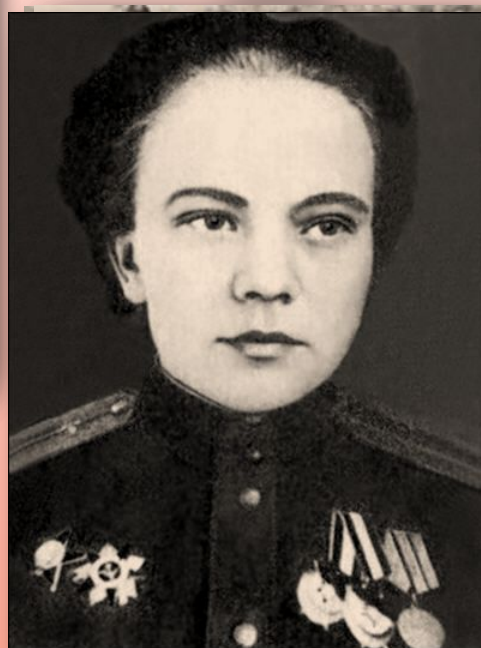
Боевые потери полка составили **32** человека. Ни один человек не считается без вести пропавшим благодаря «мамочке». Она объездила все места гибели однополчанок.

250 девушек награждены орденами и медалями.

23 Героя Советского Союза



Рыжикова Мария
 960 боевых вылетов



Мухоморова Ирина
 115 боевых вылетов



Павлова Марина
 810 боевых вылетов



«Небесный тихоход»

История
создания

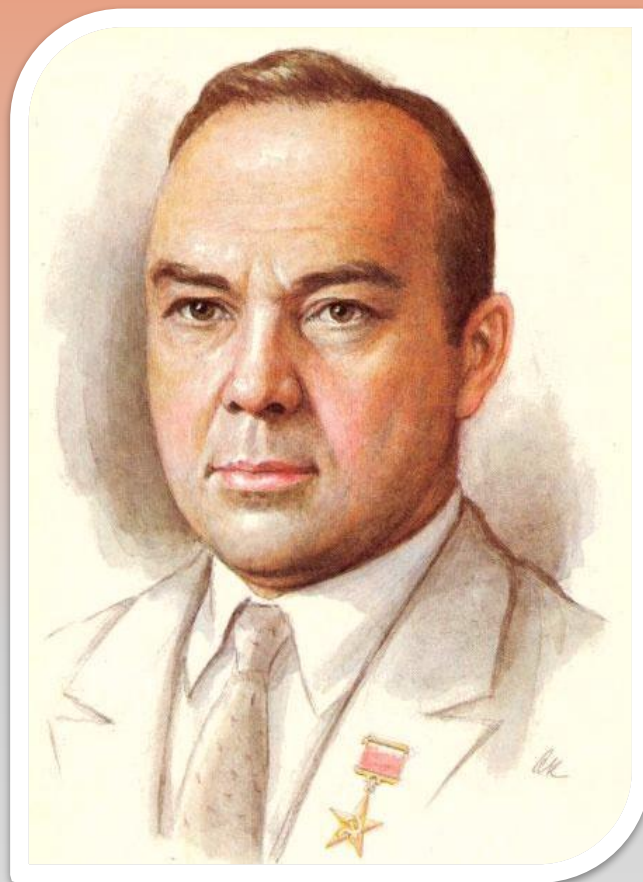
Технические
характеристик
и





КОМСОМОЛЕЦ, МОЛОДОЙ РАБОЧИЙ, ПИОНЕР!

ВСТУПАЙ В МОДЕЛЬНЫЕ, ПЛАНЕРНЫЕ, АВИАЦИОННЫЕ КРУЖКИ ОСОАВИАХИМА!
БУДЬ ГОТОВ К ЗАЩИТЕ СВОЕЙ РОДИНЫ, КРЕПИ ШЕФСТВО НАД ВОЗДУШНЫМ ФЛОТОМ



Н.Н. Поликарпов
«Король истребителей»,
создатель одного из
самого
массового самолёта в
мире

Профессии биплана

Лёгкий самолёт
штурмовик

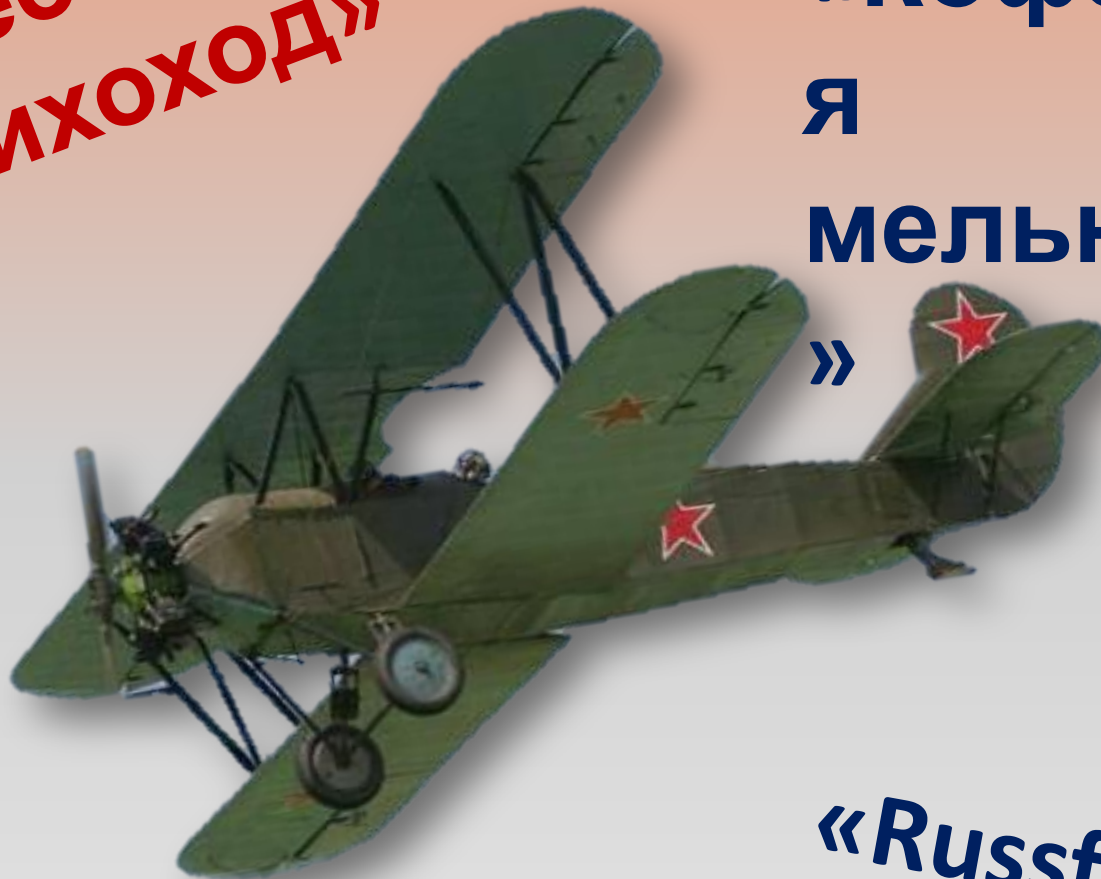
Самолёт-пылитель
разведчик

Самолёт-исправитель
огня

Географические наблюдения и
лёгкий ночной
аэрофотосъёмка
бомбардировщик



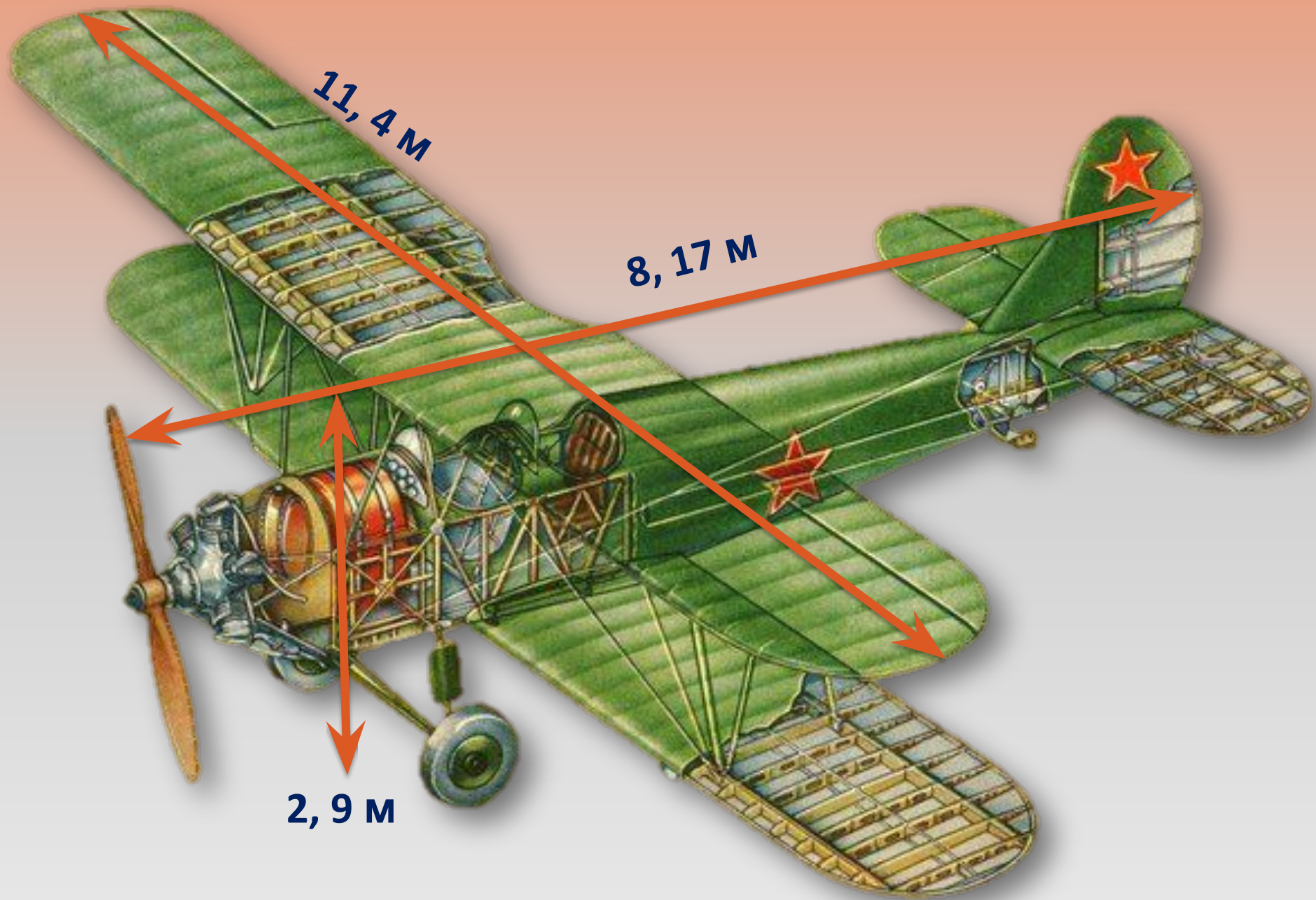
**«Небесный
тихоход»**



**«Кофейна
я
мельница
»**

«Russfaneg»

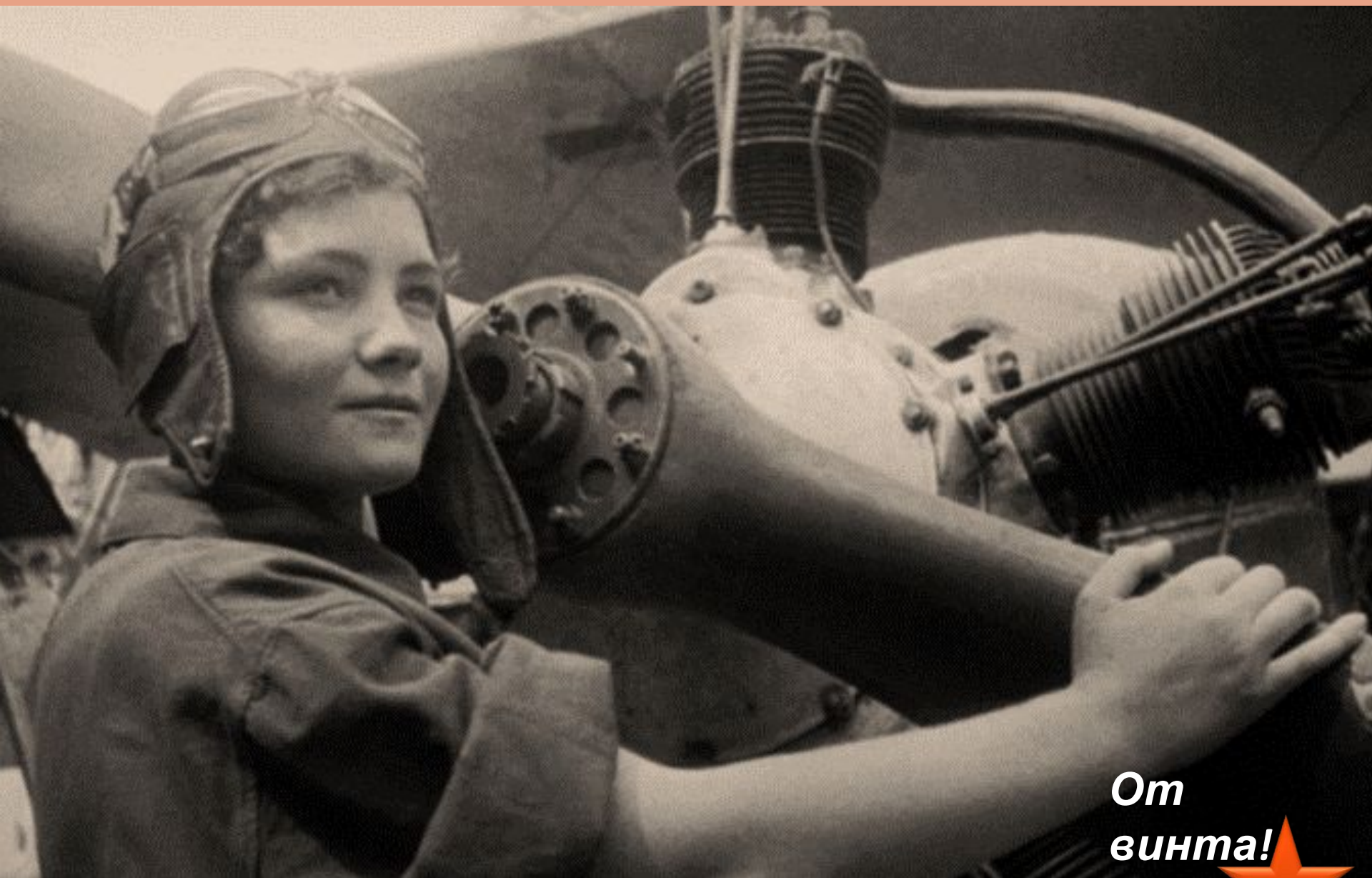
**«Ласточк
а»**



11,4 M

8,17 M

2,9 M



От
винта!

и

1945

бы





19
П
обс

ИЙ

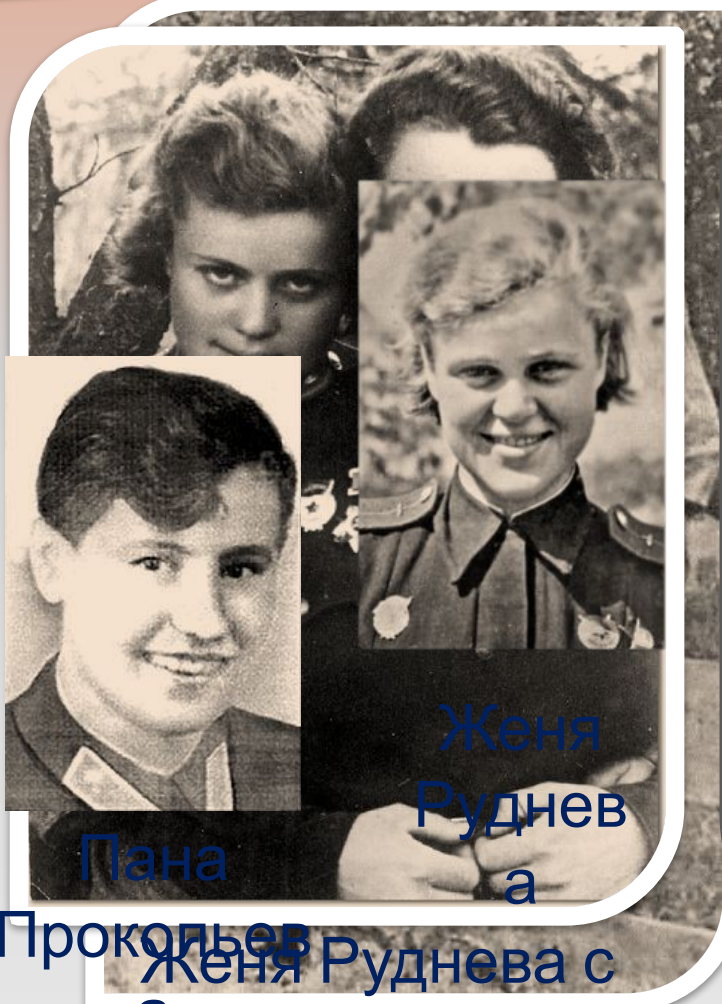
Н

а

«Небесный тихоход» в центре Берлина
7.5.45



Одна судьба



В ночь на 9 апреля 1944 года над Керчью ярко светила Луна. В эту ночь Женя Руднева совершала свой 645-ый вылет с летчиком Паной Прокопьевой. Над целью их самолет был обстрелян и загорелся. Через несколько секунд внизу взорвались бомбы — штурман успел сбросить их на цель

Женя Руднева с
Паной Прокопьевой
К. Карпушиной и Меклин, Ж.

Паталья Кравцова (Меклин).
Совершила 645 ночных

Письма из прошлого

15 сентября 1943 года

5 марта 1944 года (из дневника)

В который раз перечитала «Как закалялась сталь». «Самое дорогое у человека — это жизнь. Она дается ему один раз, и прожить ее надо так, чтобы не было мучительно больно за бесцельно прожитые годы, чтобы не жег позор за подленькое и мелочное прошлое...»

Раньше я не думала о конце этих слов: «И надо спешить жить. Ведь нелепая болезнь или какая-нибудь трагическая случайность могут прервать её».

Надо спешить жить. Жить — в самом высоком, в самом святом смысле этого слова.

рубинькис.



История «От винта!»

Кто сформировал 3 женских авиаполка?

Как назывался самолёт, на котором летали девушки?

Назовите имя конструктора самолёта

Почему на этих самолётах летали ночью, а не днём?

Откуда пошло выражение «От винта!»?

Полное название единственного в мире женского
авиаполка

Сколько Героев Советского Союза было в этом полку?

Кто создал художественный фильм «В небе «ночные
ведьмы»?

Знаете ли вы, кто послужил прототипом героев фильма «В
бой идут одни старики» Ромео и Маши?





**Эта память верьте, люди,
всей земле нужна!**

Информационные источники

1 слайд

http://bukvi.ru/wp-content/uploads/2013/09/091813_1925_3.jpg Гвардейская
http://www.ufolog.ru/files/articles/ag_small_75a19f0e8e08444ca97dd4a60282b634.jpg - По -2
<http://slavyane.org/images/stories/Proshloe/night-witches-bershanskaya.jpg> Бершанская

2 слайд

http://www.ufolog.ru/files/articles/ag_small_75a19f0e8e08444ca97dd4a60282b634.jpg По 2
http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/6/90/327/90327690_081112_1321_1003.jpg По 2- фото
<http://slavyane.org/images/stories/Proshloe/night-witches-bershanskaya.jpg> Бершанская
<http://mtdata.ru/u13/photo1513/20310709678-0/big.jpeg> зима 44 - 45 гг. Н. Меклин, Р. Аронова, Е. Рябова
<http://stat20.privet.ru/lr/0b3421ac460eaa5e2a475a0e50994bc6> Надежда Попова и Лариса Розанова
http://www.moda.ru/files/user/00/04/44/content/14898/800x800x85_dc6baccfebc48e0596b10a0b0f9f46cb.jpg изучают

маршрут

http://img-fotki.yandex.ru/get/6301/121447594.e3/0_873ea_d40cf7e6_XL.jpg лётный состав, Асиновская 1942
<http://za-urozai.ucoz.ru/17-2011/foto.jpg> вооруженцы
http://www.ljplus.ru/img4/v/a/vas_s_al/1817.jpg у винта
http://img-fotki.yandex.ru/get/6108/121447594.e3/0_873ed_cc85ba70_XL.jpg - с полковым знаменем
<http://www.proza.ru/pics/2012/03/20/596.jpg> журавли
<http://get-tune.net/?a=music&q=%E8%E7+%EA+%F4+%E2+%ED%E5%E1%E5+%ED%EE%F7%ED%FB%E5+%E2%E5%E4%FC%EC%FB>
«В небе ночные ведьмы»

3 слайд

<http://function.mil.ru/images/military/military/photo/5D1K0697S.jpg> По – 2 цветной
<http://musofon.com> звук самолёта

5 слайд

<http://static.oper.ru/data/site/popova-1.jpg> Марина Раскова

6 слайд

http://maps.at.ua/karta/Saratovskaya_Obl.jpg карта Саратовской области
http://www.warheroes.ru/content/images/monuments/ПАМЯТНИК12/Raskova_M_M_pam.jpg памятник Расковой Энгельс
1953

7 слайд

<http://slavyane.org/images/stories/Proshloe/night-witches-bershanskaya.jpg> Евдокия Бершанская

8 слайд

<http://mtdata.ru/u13/photoED93/20179793330-0/big.jpeg> лётный состав полка

10 слайд

<http://function.mil.ru/images/military/military/photo/5D1K0697S.jpg> По – 2 цв

http://liubavyska.ru/_ph/54/2/334909162.gif взрыв

<http://muzofon.com/search/> Елена Камбурова – Когда вы на земле поёте (минус), отрывок боя

11 слайд

<http://www.stihi.ru/pics/2013/09/26/48.jpg> Евдокия Рачкевич

12 слайд

<http://muzofon.com/search/> Елена Камбурова – Когда вы на земле поёте (минус)

<http://zernukov.narod.ru/images/zvezda.jpg> zvezda

<http://bestwriter.ru/image/aronre.JPG> Раиса Аронова

<http://www.bestwriter.ru/image/bvl.JPG> Вера Белик

<http://vladivostok.russiaregionpress.ru/files/2010/10/2cdc65ecd6862fc02b72ecbcf7245aa9.jpg> Руфима Гашева

http://content.foto.mail.ru/mail/aleks_nikolaev_77/_blogs/i-432.jpg Гельман Полина

<http://www.bestwriter.ru/image/zhea.JPG> Евгения Жигуленко

<http://www.bestwriter.ru/image/mtp.JPG> Макарова Татьяна

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/0/47/50/47050334_1080470.jpg Меклин Наталья

http://waralbum.ru/wp-content/uploads/yapb_cache/78545214555.a4knxot04t4c00o0s880848c8.ejcuplo1l0oo0sk8c40s8osc4.th.jpeg Евд Никулина

<http://www.bestwriter.ru/image/nei.JPG> Носаль Евдокия

<http://www.bestwriter.ru/image/pzi.JPG> Парфёнова (Акимова) Зоя

http://img-fotki.yandex.ru/get/38/rata16.a/0_116c9_2117de1c_XL Пасько Евдокия

<http://tamanskiipolk46.narod.ru/images/pnv.jpg> Надежда Попова

<http://www.bestwriter.ru/image/rnm.JPG> Распопова Нина

http://fcdn.valka.cz/files/thumbs/t_l.n.rozanova_176.jpg Розанова Лариса

<http://young.rzd.ru/dbmm/images/41/4080/4201974> Женя Руднева

http://www.wnd.su/uploads/posts/2011-02/1297113687_8genshchiny7.jpeg Рябова Екатерина

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/1/58/526/58526235_SanfirovaOlgaAldr.jpg

<http://www.bestwriter.ru/image/serif.JPG> Себрова Ирина

http://www.vedtver.ru/upload/information_system_15/5/1/7/item_517/information_items_517.jpg Смирнова Мария

<http://www.bestwriter.ru/image/smg.JPG> Сыртламова Магуба

<http://alibudm.narod.ru/pis/img/436.jpg> Ульяненко Нина

<http://www.bestwriter.ru/image/haf.JPG> Худякова Антонина

<http://фото.мабута.рф/albums/podrugy/01.jpg> Чечнёва Марина

13 слайд

<http://function.mil.ru/images/military/military/photo/5D1K0697S.jpg> По – 2 цветной

<http://musofon.com> звук самолёта

14 слайд

http://abunda.ru/uploads/posts/2008-05/1212031846_10.jpg плакат 2

http://topwar.ru/uploads/posts/2011-04/1302018871_bez-imeni-7.jpg Н.Н Поликарпов

16 слайд

<http://function.mil.ru/images/military/military/photo/5D1K0697S.jpg> По – 2 цветной

17 слайд

http://allaircraft.ru/uploads/posts/2012-04/1334671595_po-2.7.jpg По 2.7

18 слайд

<http://musofon.com> звук самолёта

http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/6/90/327/90327690_081112_1321_1003.jpg По 2- фото

http://www.ufolog.ru/files/articles/ag_small_75a19f0e8e08444ca97dd4a60282b634.jpg По 2

http://img11.nnm.me/c/a/9/2/b/670ed67363bbff1d2c9e6be1537_prev.jpg механики на аэродроме

<http://www.oboznik.ru/wp-content/uploads/2012/02/112.jpg> трое у самолета

<http://www.likebook.ru/store/pictures/153/153125/27.jpg> подготовка самолёта механики

<http://mtdata.ru/u4/photo3199/20654443072-0/big.jpeg> вооруженцы вставляют взрыватель

<http://za-urozai.ucoz.ru/17-2011/foto.jpg> вооруженцы подвешивают бомбу

http://www.ljplus.ru/img4/v/a/vas_s_al/1817.jpg у винта

19 слайд

http://www.213-school.ru/museum/letchik/p77_ yeskpostroenadok-etamosova1.jpg построение Амосова Ассиновская

http://img-fotki.yandex.ru/get/6108/121447594.e3/0_873ed_cc85ba70_XL.jpg - полк знамя

<http://mtdata.ru/u13/photo72C0/20516641534-0/big.jpeg> на полёты Кубань весна 1943

<http://mtdata.ru/u13/photo0A2D/20529304666-0/big.jpeg> Катя Рябова Нина Данилова Новороссийск взят

<http://mtdata.ru/u6/photo3C76/20580775633-0/big.jpeg> Польша вручение наград

<http://mtdata.ru/u15/photo7455/20125385404-0/big.jpeg> Бершанская Берлин

<http://young.rzd.ru/dbmm/images/41/4080/7000508> тихоход в центре Берлина

20 слайд

<http://zernukov.narod.ru/images/zvezda.jpg> zvezda

<http://young.rzd.ru/dbmm/images/41/4080/4201974> Женя Руднева

<http://i025.radikal.ru/0909/1e/35deefdee2a3.jpg> Кс Карпушина Меклин Руднева

http://cyberpunk.asia/others/WW2/Soviet_Soldat_27.jpg Руднева и Никулина

http://upload.wikimedia.org/wikipedia/ru/thumb/6/67/Prokopieva_Pana.jpg/200px-Prokopieva_Pana.jpg Прокопьева Пана

21 слайд

<http://tyumedia.ru/static/pic/7757.jpg> письма

23 слайд

<http://mp3-besplatno.net/melody/%ED%EE%F7%ED%FB%E5+%E2%E5%E4%FC%EC%FB> Нина Алексеева (Блюмштейн)

Когда вы на земле поёте

<http://www.cirota.ru/forum/images/81/81480.jpeg> дерево облака

<http://topwar.ru/uploads/images/2013/080/vtkm360.jpg> девушки 1945

<http://www.likebook.ru/store/pictures/153/153125/26.jpg> Рачкевич Никулина Амосова Карпунина Дрягина Бершанская

<http://slavyane.org/images/stories/Proshloe/night-witches3.jpg> перед полётом

<http://mtdata.ru/u6/photo8478/20485730161-0/big.jpeg> Руфина Гашева Н Меклин

<http://i035.radikal.ru/0911/28/ea305c8916b4.jpg> гнездо журавля

http://www.truzda.ru/uploads/posts/2014-03/1395427461_ukachvanie-rebenka.jpg укачивание ребёнка

http://www.poetryclub.com.ua/upload/poem_all/00317056.jpg звёздное небо

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/b/4/103/410/103410477_0a1977d51bb9b8b429642da61196e4e0.jpg ромашки луна

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/0/47/50/47050334_1080470.jpg Меклин Н.

<http://budennovsk.org/wp-content/uploads/2013/07/%D0%9D%D0%B0%D0%B4%D0%B5%D0%B6%D0%B4%D0%B0-%D0%9F%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%B0.jpg> Надежда-Попова

<http://bestwriter.ru/image/bersh.JPG> - Бершанская

<http://www.pixel63.fr/arrp/back0014.jpg> облака лучи

<http://tamanskipolk46.narod.ru/images/48.jpg> Каширина Ирина

http://www.airaces.ru/images/woman/golub_o2.jpg Ольга Голубева Саратов

<http://www.stihi.ru/pics/2013/09/26/48.jpg> Рачкевич

http://militera.lib.ru/memo/russian/rakobolskaya_kravtsova/070.jpg Дина Никулина Руднева Меклин Себрова Ивановская

<http://stat18.privet.ru/lr/0b1b9237644786e264597136346b2f99> дерево ветер

24 слайд

<http://mtdata.ru/u6/photo84C2/20451688996-0/big.jpeg> сгоревшие в самолёте

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/0/47/50/47050334_1080470.jpg небо над родиной

http://www.neizvestniy-geniy.ru/images/works/photo/2012/11/small/772427_1.jpg журавли глаза 2

<http://tamanskipolk46.narod.ru> - сайт «Ночные ведьмы»