

1 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, пилот – командир звена 1-й Авиационной Эскадрильи 64-го Гвардейского Истребительного Авиационного Полка (ГварДИ) из состава 4-й Гвардейской Истребительной Авиационной Дивизии (ГварДИ) ВВС РККА капитан Семен Иванович Рогозов, 2-й Прибывающий фронт, весна 1944 года. Офицерский счет пятого из пяти личных (такие сбитые самолеты) – Fw 190. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года.

Темно-серая окраска серийных Як-3 во время Великой Отечественной войны была камуфляжем, введенный приказом НКАП №389/0133 из июля 1943 года. Верхние и боковые поверхности самолета окрашены в серо-голубой цвет (арозол АМТ-11) с камуфляжными пятнами неправильной формы темно-серого цвета (арозол АМТ-12). Окраска нижних поверхностей светло-голубой пак АМТ-7. Скрышки внутренних поверхностей самолета (кабин, ниши креплений, крышка серо-стального цвета (A-14)).

Хвостовая часть самолета Як-3 в первом варианте была дополнена только осборонами в призме, на самом деле при изготовлении самолетов Як-3, тем не менее на двух разных авиазаводах (Саратов и Тбилиси), частично расположение панелей при довольно общем совпадении с схемой фактически отличалось в деталях даже от самолета к самолету, выпущенным на одном заводе. Если вы располагаете достоверными фотографиями конкретного самолета, пожалуйста, поделитесь ими.

В последующий период стандартной стала однотонная окраска верхних поверхностей серо-голубым цветом (арозол АМТ-11). Ниже поверхности сохранили светло-голубой цвет (арозол АМТ-7).

Стандартная схема наименование спознавательных знаков ВВС РККА в шести позициях: две звезды на нижних поверхностях крыльев, две – на бортах фюзеляжа и две по обеим сторонам киля.

Аэрофлексы (крылья) и хвостовой винт могли иметь два варианта окраски: цветом серо-голубой мастихинской краской А-33М (серо-голубой цвет) или цветом темно-серой мастихинской краской А-32М (по оттенку аналогична аррозолу АМТ-12).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, pilot – captain Semyon Rogozov, commander of the fighter wing from 1st Aeriel Squadron of 64th Guards Fighter Regiment, belonging to 4th Guards Fighter Aviation Division of the VVS RKKA, 2nd Baltic Front, autumn 1944. Captain Rogozov gained 5 aerial victories, all shot down Luftwaffe aircrafts were Fw 190s. Aircraft was painted according to standard for the 1943 scheme. Spinner is Flat Red.

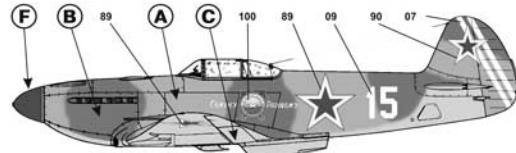
Typical painting of the serial Yak-3s aircrafts from end of the WWII, which was invited by 8 July 1943 for fighter aircrafts of the USSR Air by circular of Ministry of Aviation Production №389/0133. Upper surfaces were Flat Light Blue/Grey (Jaeger AMT-11) with Flat Dark Grey (Jaeger AMT-12) camouflage patterns. Bottom surfaces were painted by Flat Light Blue (Jaeger AMT-7). All internal surfaces were painted by Flat White.

In spite of the fact that camouflage pattern from and position were clearly shown at circular of MAP №389/0133 during real production, when manufacturing Yak-3 aircrafts, especially on two different aircraft factories (at Saratov and Tbilisi Military Aviation Plants) often the arrangement of spots at quite general coincidence to the scheme actually differed in details, even from the aircraft of the same aircraft, from which serial number was taken.

After the II world war standard of fighters painting – all upper surfaces of aircraft were painted in Flat Light Blue/Grey (Jaeger AMT-11). Bottom surfaces was painted by Flat Light Blue (Jaeger AMT-12).

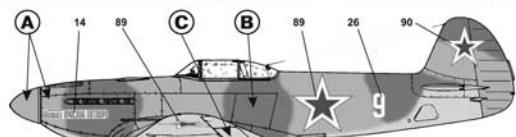
Typical pattern of VVS RKKA insignia were next – two red stars on bottom surfaces of wings, two same size red stars on lateral surfaces of fuselage and two red stars on fin surfaces.

There was no standard painting scheme for screw blades – overall in Satin Light Blue/Grey enamel A-33M (a little darker shade, than Jaeger AMT-11) or overall Satin Dark Grey enamel A-32M (full colour match with AMT-12 Jaeger).

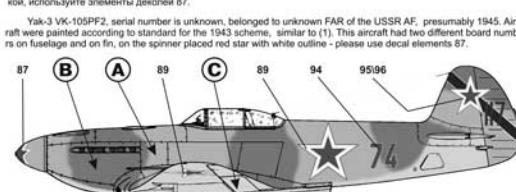


2 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, пилот – Герой Советского Союза, старший лейтенант Иван Васильевич Маслов из состава 170-го ИАП 234-й ИАД ВВС РККА. Член совершил 384 боевых вылета, прошел 70 воздушных боев, в которых одержал 23 личные и 18 групповых воздушных побед. Самолет построен на средствах коллекции «Красный Октябрь». Был получен летом 1944 года перед начином боев за освобождение города Мозырь. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to 170th IAP from 234th IAD of the VVS RKKA. Pilot – Hero of the Soviet Union, senior lieutenant Ivan Maslov, he made 384 flights, took a part in 70 aerial fights and gained 23 personal and 18 group victories. Aircraft was built on means of collective farm "Red October". It was donated to 175th IAF during summer 1944. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1).

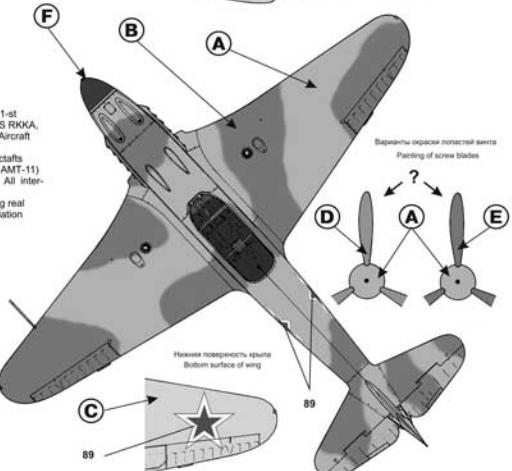
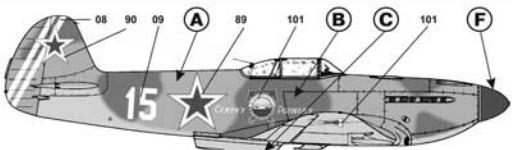
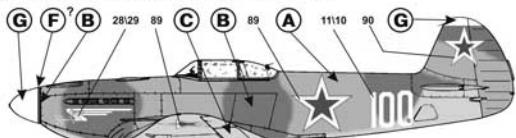


4 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава неустановленной части ВВС РККА, предположительно 1945 год. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Самолет имеет двойную бортовую письмо – на фюзеляже и киля, на килю видна кинескоп красная звезда с белой окантовкой. Использованы элементы дескоты 87.



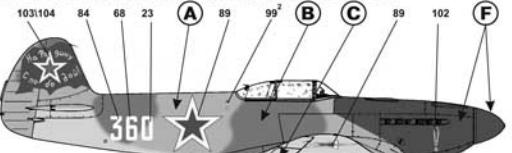
6 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава 402-го ИАП, 256-й ИАД 3-го ИАК ВВС РККА, 1-й Белорусский фронт, территория Германии, весна 1945 года. Пилот (предположительно) – командир звена, Герой Советского Союза, Анатолий Ермолаев. Рубашка. Боевой счет – 19 личных побед, одержанных в 178 вылетах. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Задняя часть киля имеет темно-серый (арозол АМТ-12) чисто красный (Flat Red) цвет, как винт и закопченки киля – серые (Flat White).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to the 402th IAP from the 256th IAD, 3rd FAC of the VVS RKKA, 1st Belorussian Front, Germany, spring 1945. Pilot (presumably) - commander of the flight, Hero of the Soviet Union, Anatoly Rubakin. During WWII II pilot made 178 flights, gained 19 personal victories. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1). Rear part of spinner presumably is Flat Red or Flat Dark Grey (Jaeger AMT-12). Spinner and top part of fin is Flat White.



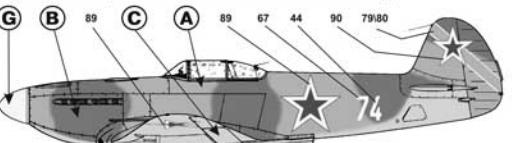
3 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, пилот – Герой Советского Союза, подполковник Антон Дмитриевич Яиименко, командир 150-го ГИАП, из состава 13-й ИАД 3-й ИАК ВВС РККА, Австрия, весна 1945 года. Пилот, участник боев на Халхин-Голе, совершил 241 вылет, он одержал 3 личные и 4 групповые победы в Монголии и 15 личных побед в Великой Отечественной войне. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Кок винта и передняя часть фюзеляжа окрашены красным (Flat Red) цветом.

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to the 150th GuFAD from 13th IAD, 3rd FAC of the VVS RKKA. Pilot – Hero of the Soviet Union, Anton Yaimenko, commander of the 150th IAP, participant of the 13th IAD, 3rd FAC of the VVS RKKA, Austria, spring 1945. He made 241 flights, in 29 aerial fights he gained 3 personal and 4 group victories. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1). Front part of fuselage and spinner are Flat Red.

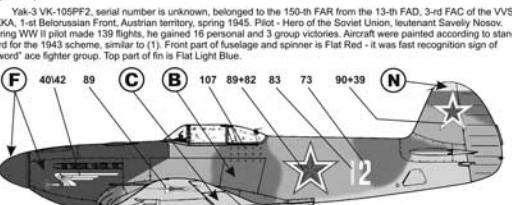


5 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава 6-ой Гвардейской ВВС РККА, Чехословакия, 1945 год. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Кок винта белый (Flat White).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to the 6th GuFAD of the VVS RKKA, Czechoslovakia territory, 1945. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1).



7 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, пилот – Герой Советского Союза, подполковник Савелий Васильевич Носов из состава 150-го ГИАП, 13-й ИАД 3-й ИАК ВВС РККА, территория Австрии, весна 1945 года. Пилот совершил 139 вылетов, на 33 воздушных боев одержал 15 личных и 3 групповых победы. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Кок винта и передняя часть фюзеляжа окрашены красным (Flat Red) цветом – особенность самолетов из группы «Меч». Закопченки киля – голубые (Flat Light Blue).



8 Як-3 ВК-105ПФ2, ранних серій - с одним синхронним пулепетом УБ, серійний номер 1712, пілот - Герой Сполученого Союзу, майор Борис Ніколаєвич Ермін, весна 1944 року. 29 квітня 1944 року самоліт був поданий пасажиром Ферапонтом Петровичем Головатим на замену подарованого Ерміну им же в 1943 року. Як-15, який був списаний по вибраковці ресурсу. Самолет окраїн на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1). На хвості вінчана красна зірка з белою і красною скіфіткою, використовують елементи декора № 87. Ім'я в такому вигляді самоліт був переданий Ерміну на Саратовському авіазаводі.

9 Як-3 ВК-105ПФ2, серійний номер не установлено, пілот - Герой Сполученого Союзу, командир 303-ї ИАД ВВС РККА, генерал-майор Георгій Невадзіон Захаров, геройський боєць Вітчизняної війни 1939-45 рр. 6 літник із 15 груповими победами. В ході Великої Отечесненної війни совершив 153 боевых вилета, провів 48 воздушних боїв, одержав єще 2 літаки і 3 групові победи. Самолет окраїн на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1). На хвості вінчана красна зірка з червоною скіфіткою, використовують елементи декора № 87. Ім'я в такому вигляді самоліт був переданий Ерміну на Саратовському авіазаводі.

10 Як-3 ВК-105ПФ2, ранних серій - с одним синхронним пулепетом УБ, серійний номер 1712, пілот - Герой Сполученого Союзу, подполковник Борис Ніколаєвич Ермін, командир 6-ї ГілАД ВВС РККА, 2-й Український фронт, весна 1944 року. Боеvy ітог плюта - 342 боевых вилета, 80 воздушних боїв в літаках і 15 груповими победами. Тотчас самоліт, який (8), був переданий в полк вісновою під час 1943 року був нарівні з ним відстежений в другому під час бою з військами вітчизняної армії, але після 1943 року був нарівні з ним надано. "1 срт" і нарівні 5 стиком з флагом (Flat Red) і прапором Ерміна на першому самоліті, подарованому Головатим. На правій борту носової частини самолітів була нанесена наділка "2 срт", за якої стали наносити отмітки про победи, совершені Ерміним у зв'язку з тим самопілота (мінімум 5). Красна зірка на хвості вінчана була скрипкою. Самолет окраїн на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1).

11 Як-3 ВК-105ПФ2 зі складу 1-ї АЗ 66-ї ГілАД з VVS РККА, май 1945 року авіабордом Клокос (восточний Берлін). Боеvy ітог плюта 78 вилетів, 29 воздушних боїв, 4 літаків і 5 групових побед. Особеністю даного самолітів було не убраєння хвостової шасі. Самолет окраїн на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1). Кох вінта охрещано в красний (Flat Red). Ішо по неподтвердженим даним на самолітах Як-3 из складу 1-ї АЗ 66-ї ГілАД з VVS РККА використовувалися прапори і підпаски на кінці альманахів. Быстро распознавати можна по відсутності хвостової кришки.

12 Як-3 ВК-105ПФ2, серійний номер не установлено, пілот - молодший лейтенант Нікита Олександрович Салівчук з складу 1-ї АЗ 66-ї ГілАД з VVS РККА, май 1945 року авіабордом Клокос (восточний Берлін). Боеvy ітог плюта 78 вилетів, 29 воздушних боїв, 4 літаків і 5 групових побед. Особеністю даного самолітів було не убраєння хвостової шасі. Самолет окраїн на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1). Кох вінта охрещано в красний (Flat Red). Unconfirmed sources say that in 66-th GilaFAR on Yak-3 aircrafts used Aluminum enamel (not White) for outline of VVS RKA insignia, board numbers, board numbers and stars on fin - fast recognition elements.

13 Як-3 ВК-105ПФ2, серійний номер не установлено, із складу складу 1-ї АЗ 64-го ГілАД з VVS РККА, працюючої з 1945-1946 роками. Самоліт має нестандартну сіризьку з білими і червоними поверхнями і в країні чист (Flat Red). Нижні поверхні світло - предположено сірибристого (алюмінію (All) или світлого сіро-блакитного (алюміній AMT-7) кольору. Кох вінта і обводка по задній кромці руля поворота - білі (Flat White). ОЗ ВВС РККА в 4-х позиціях: на нижніх поверхніс крилья і по бортам фюзеляжу. Достовірно відомо, що в складі групи відсутні самоліти з бортовими номерами 1, 94, 72.

14 Як-3 ВК-105ПФ2, серійний номер не установлено, пілот - Герой Сполученого Союзу, командир 1-й АЗ 64-го Гвардійського Красногвардійського 1-го ГілАД ВВС РККА, майор Ніколай Федорович Деничкін, геройський боєць Вітчизняної війни 1939-45 рр. 53 боевых вилета. Кільце 120 воздушних боїв, 38 літаків і 3 групові победи. Самолет, построений на средствах тауншипу Манежського сельського Харківської області, подарований під час осені 1944 року. Самолет окраїн на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1). Кох вінта охрещано в красний (Flat Red) цвет.

15 Як-3 ВК-105ПФ2, серійний номер не установлено, із складу неустановленого ІАП ВВС РККА. Самоліт окраїн на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1).

16 Як-3 ВК-105ПФ2, серійний номер не установлено, із складу невідомого АР СРСР. Самоліт окраїн на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1).

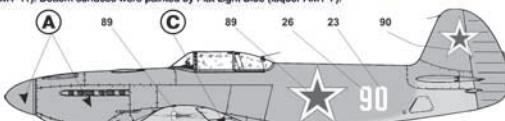
17 Як-3 ВК-105ПФ2, серійний номер не установлено, із складу 1-ї АС 64-ї ГілАД з VVS РККА, май 1945 року авіабордом Клокос (восточний Берлін). Боеvy ітог плюта 543 боевых вилета, в тому числі 120 літаків і 38 групові победи. Самолет, построений на средствах тауншипу Манежського сельського Харківської області, подарований під час осені 1944 року. Самолет окраїн на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1). Ім'я в такому вигляді самоліт був переданий Ерміну на Саратовському авіазаводі.

18 Як-3 ВК-105ПФ2, серійний номер не установлено, із складу 1-ї АС 64-ї ГілАД з VVS РККА, май 1945 року авіабордом Клокос (восточний Берлін). Боеvy ітог плюта 534 боевых вилета, в тому числі 120 літаків і 38 групові победи. Самолет, построенный на средствах тауншипу Манежского сельского Харьковской области, подарен Ермину в сентябре 1944 года. Самолет окраин на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1). Ім'я в такому вигляді самоліт був переданий Ерміну на Саратовському авіазаводі.

19 Як-3 ВК-105ПФ2, серійний номер не установлено, із складу 1-ї АС 64-ї ГілАД з VVS РККА, май 1945 року авіабордом Клокос (восточний Берлін). Боеvy ітог плюта 534 боевых вилета, в тому числі 120 літаків і 38 групові победи. Самолет, построенный на средствах тауншипу Манежского сельского Харьковской области, подарен Ермину в сентябре 1944 года. Самолет окраин на стандартній схемі 1943 року, аналогично (1). Ім'я в такому вигляді самоліт був переданий Ерміну на Саратовському авіазаводі.

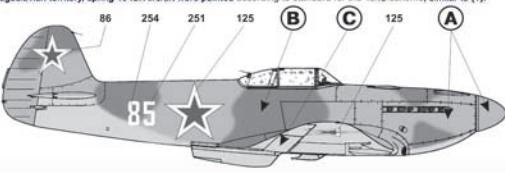
16 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава 3-й АЭ 4-го Краснознаменного ИАП, 185-й ИАД ВВС РККА, аэродром Климов, Брянская область, сентябрь 1945 года. Пилот - Виктор Николаевич Кунинь, боевой итог - 242 боевых вылета, 45 воздушных боев, 15 личных (по 1 ч. одна тараном) и 2 групповые победы. Самолет окрашен по стандартной послевоенной схеме - верхние поверхности целиком окрашены в серо-голубой цвет (аварийка АМТ-11).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to 3d-nd AS of the 4-th Red Banner FAF from 185-th FAD of the VVS RKKA, Klimov airfield, Bryansk region, September 1945. Pilot - Viktor Nikolaevich Kunin, total flight - 242 flights, 45 aerial battles, 15 personal (one by ram strike) and 2 group victories. Aircraft were painted according to standard or after WWII times - all upper surfaces of aircraft were painted in Flat Light Blue/Grey (laquer AMT-11). Bottom surfaces were painted by Flat Light Blue (laquer AMT-7).



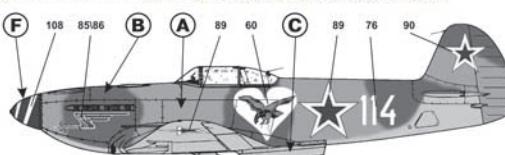
18 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава неустановленного ИАП из 236-й ИАД ВВС РККА, аэродром Салоново, Северо-Западный фронт, весна 1945 года. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to unknown FAR of the 236-th FAD USSR AF, Zemun airfield, Yugoslavian territory, spring 1945. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1).



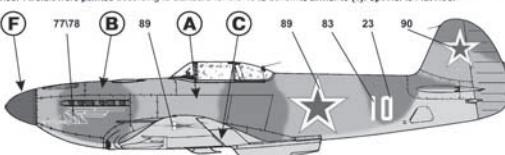
20 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава 402-го Севастопольского ИАП, 265-й ИАД, 3-й ИАД ВВС РККА, 1-й Балаклавский полк, весна 1945 года. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Период службы: 1944 года летом и 77-й ГИАП на Я-2, с марта 1944 года был переведен в 402 ИАП на Як-16. Первая победа одержана 07.03.1945 года сбитом 109. К концу войны имел одержан 9 личных побед. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Конек винта окрашен в красный (Flat Red) цвет с белой спиральной полоской (использован элемент декора 108).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to the 402-th FAR from 265-th FAD, 3rd IAP of the VVS RKKA, Balaklava airfield, Sevastopol front, spring 1945. Pilot - senior pilot Vasilii Emel'yanov, from March 1944 served at 77-th Guards Night Bomber Aviation Regiment (Po-2s), starting July 1944 served at the 402-th IAP. First victory he gained March 02, 1945 shot down Bf.109. In May 1945 he had 9 personal victories. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1). Spinner is Flat Red with spiral white stripe.



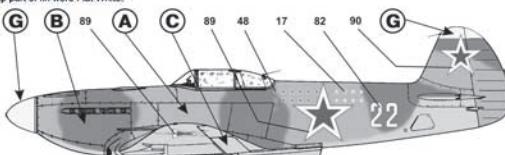
22 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава 402-го ИАП, 265-й ИАД ВВС РККА, 1-й Балаклавский полк, весна 1945 года. Пилот - Георий Семёнович Соловьев, капитан Georgij Serejewič Šalapajev, боевой итог - 219 боевых вылетов, 18 личных побед. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Конек винта окрашен в красный (Flat Red) цвет.

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to the 402-th FAR from 265-th FAD USSR AF, 1-st Belorussian Front, 1945. Pilot - captain Georgij Balashov. During WWII he made 219 flights and gained 19 personal victories. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1). Spinner is Flat Red.



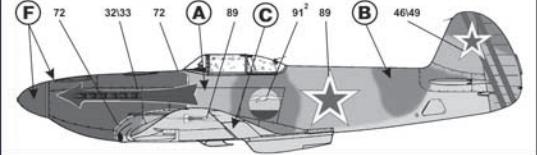
24 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, пилот - командир 7-й ГИАП ВВС РККА, подполковник Георгий Алексеевич Лобов, 1-й Украинский фронт, 1945 год. Боевой итог - 346 боевых вылетов, 15 личных и 8 групповых побед, 100 боев в Корее, где одержал 4 победы. 1951 году Лобов стал кавалером ордена Героя Советского Союза. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1), по некоторым данным цифры бортового номера имели точную красную окантовку; по другим данным написание цифрового шифра было стандартным, без обводки, или, возможно, закрашено краской. Конек винта были окрашены в белый (Flat White) цвет.

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, pilot - commander of the 7-th GUAF, 1st Ukrainian Front, 1945. During WWII he made 346 flights and gained 15 personal and 8 group victories. After WWII he took a part in war in Korea, where gained another 4 victories. In 1951 Lobov was awarded to the Hero of the Soviet Union rank. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1). From one sources white board numbers figure had red outline, from other sources board number hasn't any outlines. Spinner and presumably top part of fin were Flat White.



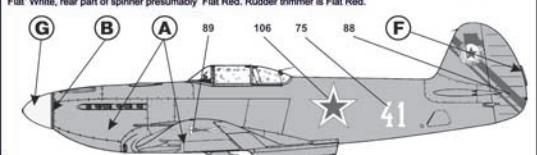
17 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава звена управления 4-ой ГИАП, 1 ГИАД ВВС СССР, аэродром Герберг, Восточная Пруссия, 1947 год. Пилот - майор В. П. Баранов. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Конек винта и передняя часть фюзеляжа окрашены в красный (Flat Red) цвет, с белой окантовкой (элементы декора).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to command wing of the 4-th GuFAD, 1-st GuFAD VVS RKKKA, Penferb airfield, East Prussia, 1947. Pilot - major V. P. Baranov. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1). Front part of fuselage and spinner is Flat Red with white outline.



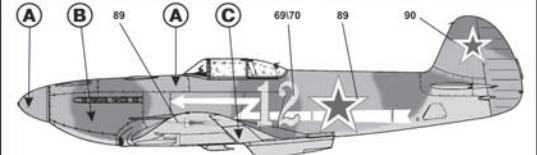
19 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава 153-го ГИАП, 12-й ГИАД ВВС РККА, южно-казахстанский фронт, Сырдарьинский район, весна 1945 года. Самолет имеет нестандартную окраску цветом серебристо-серым (Flat Silver) на крыле и по бортам фюзеляжа. Конек винта окрашен в белый (Flat White) цвет, задняя часть хвостового оперения полностью красного (Flat Red) цвета. Триммер руля - красный (Flat Red).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to the 153-th GuFAR from 12-th GuFAD VVS RKKA, end of 1945. Pilot - prusiusmajor M. Tokarenko. Aircraft has unstandard painting - overall Flat Light Blue/Grey (laquer AMT-11). VVS RKKA insignias is in 4 position - on bottom surfaces of wing and lateral surfaces of fuselage. Spinner is Flat White, rear part of spinner presumably Flat Red. Rudder trimmer is Flat Red.



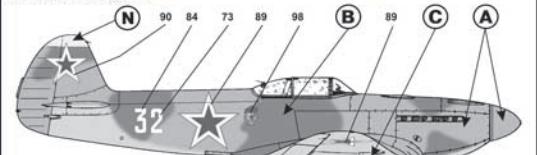
21 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава 18-го ГИАП, 303-й ИАД ВВС РККА, 3-й Белорусский фронт, Восточная Пруссия, весна 1945 года. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1).

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, belonged to the 18-th GuFAR, 303-th FAD of the VVS RKKA, 3rd Belarusian Front, East Prussia, spring 1945. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1).



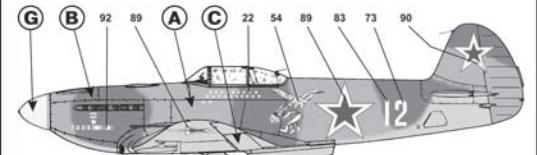
23 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, пилот - старший лейтенант Илья Михайлович Чумбарев, подполковник 116-го ИАП, 283-й ИАД ВВС РККА, аэродром Каролиненхайн, территория Германия, весна 1945 года. Самолет был окрашен нестандартной краской, красного цвета, на правой стороне фюзеляжа от кабинки к стабилизатору и окраине по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Закраинка на предположительно окраине голубым цветом.

Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, pilot - senior lieutenant Ilya Mikhajlovič Čumbarjev, belonged to the 116-th FAR from 283-th FAD USSR AF, Karolinenehn airfield, Germany territory, spring 1945. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1) and also had unstandard wire antenna on port side of fuselage. Top part of fin presumably were Flat Light Blue.



25 Як-3 ВК-105ПФ2, серийный номер не установлен, из состава 207-го ГИАП ВВС РККА, пилот - командир подполковник Сергей Сергеевич Соловьев. В конце 1944-го года самолет был передан в состав ВВС Югославии, (в данный момент 267-й ГИАП действует на территории Югославии) базировался на аэродроме Любляна, пилот - Milenko Lipovčić. Самолет окрашен по стандартной схеме 1943 года, аналогично (1). Конек винта - белый (Flat White) цвет. В составе ВВС Югославии ОЗ ВВС RKKA были захвачены птичами темно-серого цвета (аварийка АМТ-12), поверх которых были нанесены югославские ОЗ, все эмблемы были сохранены.

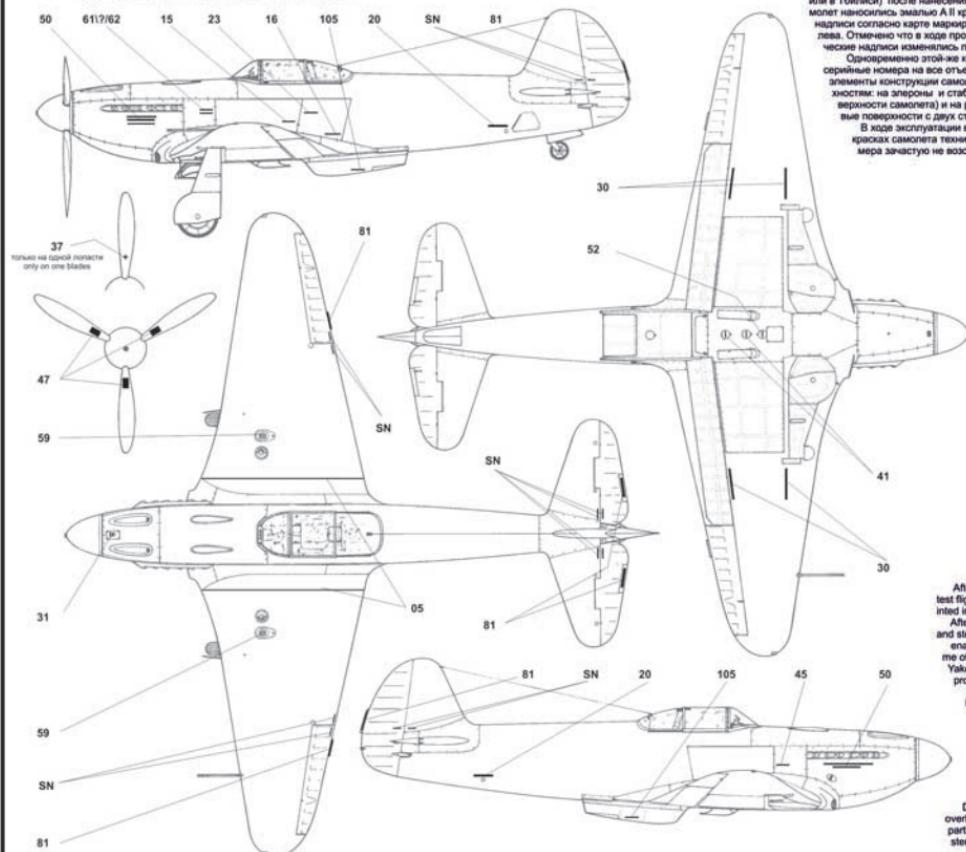
Як-3 ВК-105ПФ2, serial number is unknown, same aircraft as (37), belonged to the 267-th FAR of the VVS RKKA, pilot - commander of the 267-th FAR of the VVS RKKA, Soviet Union, end of 1944. Aircraft was donated to the VAF of the Yugoslav Air Force (in this time 267-th FAR was located in Yugoslavia territory), operated at Lubljana airfield, pilot - Milenko Lipovčić. Aircraft were painted according to standard for the 1943 scheme, similar to (1), spinner is Flat White. After donation VVS RKKA insignias were painted over by Flat Dark Grey (AMT-12 enamel) spots, atop were placed Yugoslavian insignia, all badges and victories marks were saved.



(A)	Серо-голубой АМТ-11 Flat Light Blue/Grey AMT-11	(D)	Серо-голубой А-33M Satin Light Blue/Grey-A-33M	(G)	Белый Flat White	(J)	Задний зеленый АГТ-4 Flat Khaki Green AGT-4	(M)	Светлый серый Flat Light Grey
(B)	Темный серый АМТ-12 Flat Dark Grey AMT-12	(E)	Темный серый А-32A Satin Dark Grey A-32A	(H)	Алюминий Unpainted Aluminium	(K)	Серо-голубой АГТ-16 Flat Light Blue/Grey AGT-16	(N)	Голубой Flat Light Blue
(C)	Светлый голубой АМТ-7 Flat Light Blue AMT-7	(F)	Красный Flat Red	(I)	Серо-серебристый (А II) Flat Grey-Silver (lacquer All)	(L)	Светлый серый Flat Light Blue/Grey		

Расположение серийных номеров и технических надписей на самолете Як-3.

Position of serial numbers and stencil for Yak-3 aircraft.



При изготавлении самолета Як-3 на авиазаводе (в Саратове или в Тбилиси) после нанесения камуфляжной окраски на самолет наносились эмалью А II хр красного цвета технические надписи согласно карте маркировки, разработанной ОКБ Яковleva. Отмечено что в ходе производства некоторых технических изменений (142/2/147).

Одновременно этой же краской на самолете наносились серийные номера на все отъемные рулевые поверхности и на элементы конструкции самолета, прилегающие к этим поверхностям на элеронах и стабилизаторах (только верхние поверхности самолета) и на руле направления и киль (боковые поверхности с двух сторон).

В ходе эксплуатации в местах при подкраске и перекрасках самолета транспортные надписи и серийный номер зачастую не возобновлялись.

SN - серийный номер

SN - serial number

71 - вариант деколи 8, 10

71 - decal option N 8, 10

34, 36, 38, 93 -
различные серийные
номера, вы можете
использовать их на
своем усмотрение.

34, 36, 38, 93 -
several serial numbers,
you can use it at your
model at you chose.

After full assembled and completed test flight of Yak-3 aircraft, they were painted in standard camouflage scheme.

After this on aircraft placed insignia and stencil (it were made by same red enamel А II хр as insignia) by scheme of placing, which was designed by Yakovlev's Bureau. During production process some of stencil type were changed its writing (142/2/147).

In same time on aircraft surfaces were placed serial numbers
- on upper surfaces of most parts of aircraft
and elements and parts of wings and stabilizers near
serial numbers. Also serial numbers were placed on rudder
and fin from both sides.

During operation of aircraft after
overhaul camouflage painting may be
partially or fully repainted. After this
stencil and serial numbers usual not
placed again over new painting.