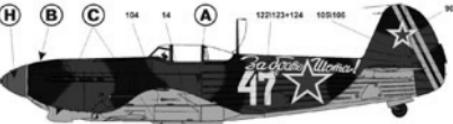


40 Як-7Б с покраинским гирляндом, серийный номер не установлен, принадлежавший 2-й АЭ АЗ-897-го ИАП 278-й ИАД, ВВС РККА. Пилот - Герой Советского Союза старший лейтенант Павел Константинович Капитанов. На 1942 год - 10 побед в воздушных боях и 3 групповые победы. Южный и Юго-Западный фронты он одержал 13 личных и 3 групповые победы, в том числе обе немецких континентальных пехотных на трофейном Як-16. За весь ВОВ пилот совершил 232 боевых вылета, прорвал 42 воздушных боя и одержал 33 личных (из них две на земле) и 7 групповых побед. Самолет окрашен по схеме 1941 года, но в отличие от (41), на фюзеляже имеется надпись "За боевые заслуги" (Flat Red) цвет узоров - красный (Flat Red). На накине схеме - этот же самолет, уже со схемой 1942 года, но с надписью "За боевые заслуги" (Flat Red) цвет узоров - красный (Flat Red). Имена на капоте и надпись "Марш" были нарисованы 27 декабря 1942 года, когда в 4-х вылетах за один день Павел Карапетов одержал 5 личных и одну групповую победу.

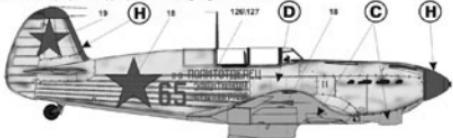


42 Як-7Б с покраинским гирляндом, серийный номер не установлен, принадлежавший 1-й АЭ АЗ-65-го ГАИАП ГИАД ВВС РККА, май 1943 года. Бывший боец. Пилот - заместитель командира эскадрильи Капитанов, настроен на борьбу с врагом - включая в себя попытку сбить вражеским бомбардировщиком борт Шапка Капитанова. До самой победы в аэрокатастрофе 10 октября 1944 года пилот одержал 11 личных побед. Самолет окрашен по схеме 1941 года, расположение ОЗ стандартное (аналогично (1)). Компания окраски в красный (Flat Red) цвета узоров - красный (Flat Red). На накине схеме - этот же самолет, но в отличие от (41), схема, положение изображения стандартно, то есть (1). Спринтер в Flat Red, over fuselage red stars were added white and red outlines for a big-per visibility.



44 Як-7Б, серийный номер не установлен, предположительно из состава 210-й ИАД 16-й ВВА ВВС РККА, Степлеревский фронт, декабрь 1942 года. Самолет был выпущен на средства, собранные военнослужащими 16-й ВВА. Пилот - капитан Евгений Ефимович Курченко. На 1942 год - 10 личных побед «самолет героя» пехоты Южного, одержавшие 5 побед. Деятельность пилота, к сожалению, точно не установлена. Самолет окрашен по схеме 1941 года, но винта, передняя кромка капота и закрывало красные, расположение ОЗ стандартное (аналогично (1)). Позже черно-зеленый камуфляж на верхней поверхности заменили на покраинскую гирлянду.

Як-7Б, серийный номер не установлен, принадлежавший 210-й ИАД 16-й ВВА (ВВС РККА, Степлеревский фронт, December 1942). This aircraft was constructed on means of collective fund "Pobediteli" (Verkh-Tula village, Novosibirsk region) members. According to local newspaper this aircraft was "transferred to hands of the pilot Yurchenko, who gained 6 victories"; but authentic data on the pilot and his destiny aren't present. Initially aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (1). After standard camouflage was applied on upper surface were placed temporary winter camouflage (Mk-7 emblem). Spinner, upper part and leading edge of fin is Flat Red.



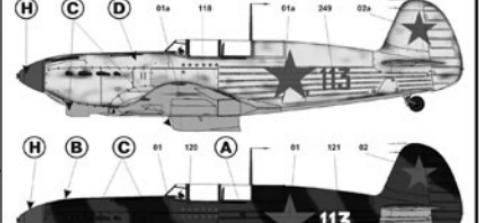
46 Як-7Б с покраинским гирляндом, серийный номер не установлен, принадлежавший 43-му ИАП (Испытательному Авиационному Пути) 278-й ИАД (Устюбетинской Авиационной Дивизии) 3-го АФ (3-я ИАД) ВВС РККА, май 1943 года. Пилот - Герой Советского Союза старший лейтенант Георгий Константинович Меркулов, на этом самолете 26 сентября 1943 года летчик былбит, приземлив командира 3-й ИАК Е.Я. Савицкого, у которого в том числе был выбито. Меркулов удалось благополучно покинуть с парашютом горящий самолет и вернулся в строй. За боевые заслуги в ходе боев на Южном фронте Георгий Константинович Меркулов одержал 29 личных и 4 групповые победы. Самолет окрашен по схеме 1941 года, расположение ОЗ стандартное (аналогично (1)). Компания окраски в светло-серо-голубой цвет АМТ-7 (Flat Light Blue). Задники «Королева Звезды», начертанные с двух сторон в «носовой части самолета» - линейкой 3-го ИАК ВВС РККА - «вашёг».

Як-7Б с покраинским донес спире, serial number is unknown, belonged to the 43rd IAP (Fighter Aviation Division) 278th IAD (Ust'yubetinskaya Aviation Division) 3rd AF (3rd IAD) VVS ROKA, May 1943. Pilot - Hero of Soviet Union senior lieutenant Georgy Konstantinovich Merkulov, by this aircraft on September 26, 1943 the pilot was brought down, when he was saving commander of the 3rd IAK E.Ya. Savitskogo, from whom he was hit. Merkulov managed to leave the burning aircraft with a parachute and returned to the front. For combat merits in the battles on the South Front Georgy Konstantinovich Merkulov gained 29 personal and 4 group victories, he was awarded by Hero of the Soviet Union. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (1). Spinner, top part and top part of fin is Flat Light Blue (AMT-7 emblem). On both sides of fuselage nose section were placed badge of 3rd IAD of the VVS ROKA - «vashog».



41 Як-7Б, серийный номер не установлен, принадлежавший 163-му ИАП 273-й ИАД 16-й ВВА, аэропорт Саларьево, Калининский фронт, март 1943 года. Пилот - Герой Советского Союза, старший лейтенант Михаил Николаевич Капитанов. На 1942 год - 27 побед в воздушных боях и 20 боевых вылетов. Южный и Юго-Западный фронты он одержал 13 личных и 3 групповые победы, в том числе обе немецких континентальных пехотных на трофейном Як-16. За весь ВОВ пилот совершил 232 боевых вылета, прорвал 42 воздушных боя и одержал 33 личных (из них две на земле) и 7 групповых побед. Самолет окрашен по схеме 1941 года, но в отличие от (40), на фюзеляже имеется надпись "За боевые заслуги" (Flat Red) цвет узоров - красный (Flat Red). Имена на капоте и надпись "Марш" были нарисованы 27 декабря 1942 года, когда в 4-х вылетах за один день Павел Карапетов одержал 5 личных и одну групповую победу.

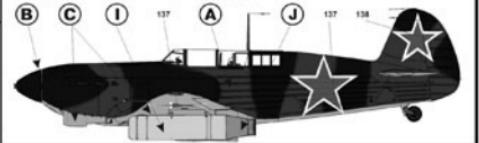
Як-7Б, serial number is unknown, belonged to the 163rd IAP, 273rd IAD, 16th AA of the VVS ROKA. Se Izharovo airfield, Kalinin front, March 1943. Pilot of this aircraft - sergeant Mikhail Kaptikov, during WWII he made 27 flight, in 38 aerial fights he gained 17 personal and 6 group victories. Initially aircraft was painted to standard, but the name of the pilot and the inscription "For combat merits" (Flat Red) were applied on camoufage on all upper surfaces were placed temporary winter camouflage (Mk-7 emblem). Spinner is Flat Red. On the lower scheme shown same aircraft, later 163rd IAP operated from Kursk airfield, Kursk Region, Central Front. Winter temporary parenting were washed-out, colour of board numbers were changed to white.



42 Як-7Б с покраинским гирляндом, спиральный спире не установлен, принадлежавший 1-й АЭ АЗ-65-го ГАИАП ГИАД ВВС РККА, май 1943 года. Бывший боец. Пилот - заместитель командира эскадрильи Капитанов, настроен на борьбу с врагом - включая в себя попытку сбить вражеским бомбардировщиком борт Шапка Капитанова. До самой победы в аэрокатастрофе 10 октября 1944 года пилот одержал 11 личных побед. Самолет окрашен по схеме 1941 года, расположение ОЗ стандартное (аналогично (1)). Как видна окраска в красный (Flat Red) цвета узоров - красный (Flat Red). На накине схеме - этот же самолет, но в отличие от (41), схема, положение изображения стандартно, то есть (1). Spinner в Flat Red, over fuselage red stars were added white and red outlines for a big-per visibility.

Як-7Б with reduce dorsal spine, serial number is unknown, belonged to the 1st AA of the 65th GIAF of the VVS ROKA, May 1943. Brak front. Pilot of this aircraft - sergeant Mihail Kaptikov, during WWII he made 27 flight, in 38 aerial fights he gained 17 personal and 6 group victories. Initially aircraft was painted to standard, but the name of the pilot and the inscription "For combat merits" (Flat Red) were applied on camoufage on all upper surfaces were placed temporary winter camouflage (Mk-7 emblem). Spinner is Flat Red. On the lower scheme shown same aircraft, later 163rd IAP operated from Kursk airfield, Kursk Region, Central Front. Winter temporary parenting were washed-out, colour of board numbers were changed to white.

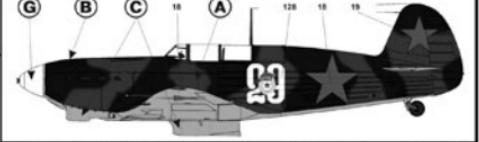
Як-7Б, serial number is 820803, aircraft was equipped by M-10SP-7 engine and two direct-flow propulsion jet engine DM-4S. This aircraft took a part in static test at Flight Research Institute of VVS ROKA from 24 March to 1 April 1943. At the time of the test the aircraft was painted to standard for the 1941 scheme. According to tests showed that the gain of speed and ascent speed is insignificant and doesn't justify decrease in other characteristics of aircraft. Due to the end of war and the subsequent emergence of turboshaft application of direct-flow propulsion jet engines was recognized as the unprising. This modification became the last in Yak-7B fleet. After the war, the aircraft was sold to a civilian owner. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (1). Atop of insignia were added wide white outline.



43 Як-7Б, замечательный номер 820803, с двигателем М-10SP-7 с двумя дополнительными ГВРД DM-4S, экипажем капитан М.А. Миргород, заместитель командира эскадрильи в ГИАП с 24 марта по 12 декабря 1944-го Герой Советской Федерации, который превосходил скорость и маневренность врага и не спирался снизивших других характеристик самолета. В связи с окончанием войны и последующими изменениями турбореактивных двигателей, в 1945 году на самолете установили ГВРД DM-4C, что привело к снижению скорости и маневренности. Самолет остался в строю до конца 1945 года, но в 1946 году был списан. На 1944 год, расположение ОЗ стандартное (аналогично (1)), due to the war, changes in aircraft design, engine type. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (1). Atop of insignia were added wide white outline.

Yak-7B, serial number is 820803, aircraft was equipped by M-10SP-7 engine and two direct-flow propulsion jet engine DM-4S. This aircraft took a part in static test at Flight Research Institute of VVS ROKA from 24 March to 1 April 1943. At the time of the test the aircraft was painted to standard for the 1941 scheme. According to tests showed that the gain of speed and ascent speed is insignificant and doesn't justify decrease in other characteristics of aircraft. Due to the end of war and the subsequent emergence of turboshaft application of direct-flow propulsion jet engines was recognized as the unprising. This modification became the last in Yak-7B fleet. After the war, the aircraft was sold to a civilian owner. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (1). Atop of insignia were added wide white outline.

Як-7Б, serial number is 820803, aircraft was equipped by M-10SP-7 engine and two direct-flow propulsion jet engine DM-4S. This aircraft took a part in static test at Flight Research Institute of VVS ROKA from 24 March to 1 April 1943. At the time of the test the aircraft was painted to standard for the 1941 scheme. According to tests showed that the gain of speed and ascent speed is insignificant and doesn't justify decrease in other characteristics of aircraft. Due to the end of war and the subsequent emergence of turboshaft application of direct-flow propulsion jet engines was recognized as the unprising. This modification became the last in Yak-7B fleet. After the war, the aircraft was sold to a civilian owner. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (1). Atop of insignia were added wide white outline.



44 Як-7Б, серийный номер не установлен, принадлежавший 29-му ГИАП ВВС РККА, Северо-Западный фронт, весна 1943 года. Пилот - заместитель командира эскадрильи капитан Александр Матвеев, на этом самолете 26 сентября 1943 года летчик былбит, приземлив командира 3-й ИАК Е.Я. Савицкого, у которого в том числе был выбит. Деятельность пилота, к сожалению, точно не установлена. Самолет окрашен по схеме 1941 года, но винта, передняя кромка капота и закрывало красные, расположение ОЗ стандартное (аналогично (1)). Позже черно-зеленый камуфляж на верхней поверхности заменили на покраинскую гирлянду белых звездочек.

Yak-7B, serial number is unknown, belonged to the 29th GIAP of the USSR AF (VVS ROKA), North-West front, spring 1943. Pilot - commander of the 29th GIAP, lieutenant colonel Aleksandr Matveev, at the time of the accident he was bitten and he made 300 flights (in the right wing) in the course of the war in the battles against Germany. On 26 September 1943 the pilot was brought down, when he was saving commander of the 3rd IAK E.Ya. Savitskogo, from whom he was hit. The aircraft was painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (1). Spinner, top part and leading edge of fin is Flat White.

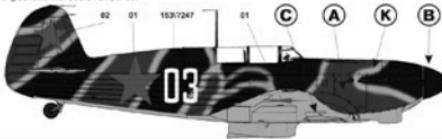
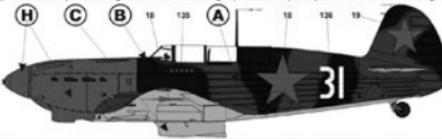
Yak-7B, serial number is unknown, belonged to the 29th GIAP of the USSR AF (VVS ROKA), North-West front, spring 1943. Pilot of this aircraft - commander of the 29th GIAP, lieutenant colonel Aleksandr Matveev, at the time of the accident he was bitten and he made 300 flights (in the right wing) in the course of the war in the battles against Germany. On 26 September 1943 the pilot was brought down, when he was saving commander of the 3rd IAK E.Ya. Savitskogo, from whom he was hit. The aircraft was painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (1). Spinner, top part and leading edge of fin is Flat White.



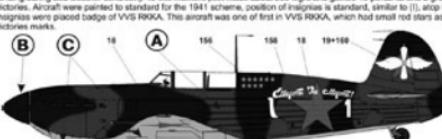
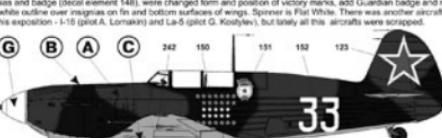
М-75. Танк с новым установкой, принадлежавший 434-му ПДП ВРОА. Стартовавший в 1943 году в Белоруссии, танк был захвачен в мае 1944 года в районе Курской битвы. На момент захвата, прошел 105 боевых ходов и дракал 19 из них в различных боях. В сентябре 1944 года, действуя на Донском фронте с аэродрома у села «Статицедары» (60 км. севернее Ставрополя), танк попал в перестрелку с 83 советскими танками и собравшимися вспомогательными силами 16 полков. В результате боя, танк был выведен из строя и оставлен на поляне в 22 километрах от Курского аэродрома. В мае 1945 года танк был возвращен в Лобнёры и переброшен на Ябл-22 ноября 1945 года, расположившись в 132 гвардейском (вапонг) полку), и ждал в кратчайшие сроки. Отбиты из лобнёров в мае 1946 года, танк был направлен в Краснодарский край, где простоял до 1950 года. В 1950 году танк был списан в связи с переходом на танки Т-34.

of a regiment declared destruction 83 October 1942 of the Luftwaffe, one losses of a regiment made 16 lost pilots and a few wounded, many pilots were wounded; 3rd October 1942 the 434th Far were rebased to Liberty airfield for rearmament.

WWII, 22 November 1942 434th FAR was renamed to 32d Gv PAR. Pilot of this aircraft - Lieutenant Vincent Creek. During WWII he made 242 flights, in 105 aerial fights he gained 19 personal and 3 group victories, he was awarded the Order of the Red Star and the Order of the Patriotic War of the Soviet Union. Nose part of fuselage were painted to standard for the 1944 scheme, position of insignias is standard, similar to the 1940 scheme. The nose art of the aircraft is Flat Red. "Victories signs (elements 150) are placed on both sides of fuselage.



Як-76, серийный номер не установлен, так же как и синий, в составе экспозиции музея Ленинградской области, середина 1945 года. Самолет был установлен на пьедестале для перевозки по схеме в 1941 году, изменены носовик и фюзеляж, заменены киль и хвостовое оперение. Красно-белые полосы скомпонованы из красного и белого цветов. Красивый бортовой флаг с гербом СССР.



49 Як-7Б поздних производственных серий из состава 976-го ИАЛ 259-й ИАД 3-й ВВС РККА, 1-й Прибалтийский фронт, март 1944 года. Вытесняющая наступательная операция. Самолет окрашен по стандарту 1943 года, расположение СО стандартиз. (аналогично II).

were painted to standard for the 1943 scheme, position of insignias is standard, similar to (II).

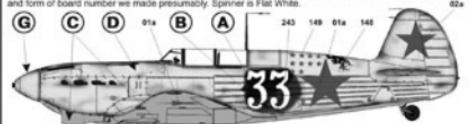


Як-7Б с пониженным гарнитуром, серийный номер не установлен, принадлежавший 976-му ИАП 259-го ИАД 3-й ВА, 1-й Прибайкальский фронт, март 1944 года. Вытесняла наступательные операции Известны как минимум три бортовых номера аналогично окрашенные Як-7Б из состава 976-го ИАП - «912», «925» и «935». По некоторым данным, на Як-7Б №925 летал младший лейтенант И. Симаков. Самолет окраинен по стандарту 1941 года, расположение ОС стандартное (аналогично №1), для улучшения

Yak-7B with reduce dorsal spine, serial number is unknown, belonged to the 976-th FAR, 259-th FAD 3-th AA of the USSR AF (VVS RKKKA), 1-st Baltic front, March 1944, Vitebsk offensive operation. There was at least three Yak-7Bs in similar marking, board numbers 912, 925 and 935. Pilot of Yak-7Bs presumably was second lieutenant I. Semashko. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (i), over all insignias were added white outlines for a better visibility.

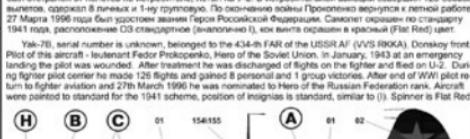


52 Як-7Б, серийный номер не установлен, принадлежав 25-му ГИАП - 324-й ИАД - Тюмень ВВС РККА, городок Плазово. Ленинградский фронт, март 1943 года. Пилот капитан - Матвей Григорьевич Покровский, старший лётчик группы Северного Склона. 24-го января 1943 года при выполнении учебного полета на УТИ-4, летчики попали в аварию из-за падения самолета в водуку. Он был тяжело ранен, после лечения П. Покровский был категорически запрещен совершение боевых вылетов. До этого промежуточного полета совершил 282 боевых вылета, произвел 50 воздушных боев, и сбил 22 самолета противника лично и в группе. Самолет был потерян 14 марта 1943 года в бою над Озером Плазово. Погиб П. Покровский, но сумел спастись и выжить в боевом плену, а также спастись из плена на исключении области действия танкового боя (находился по пути следования эскадрильи МЧ-7). Источник: фотография самолета и памятник погибшему лётчику.

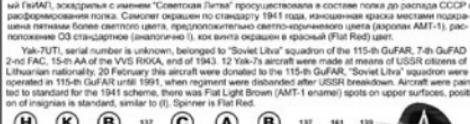


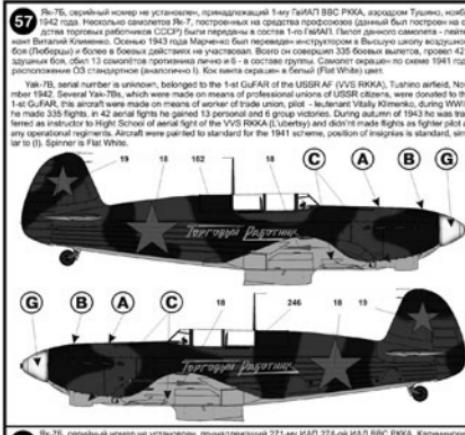
54 Як-7Б, серийный номер не установлен, принадлежавший 434-му ИАП ВВС РККА, аэродром совхоза «Сталевоградский». Донской фронт. Пилот - лейтенант Федор Прокопенко, Герой Советского Союза.

В январе 1943 года при выполнении поисковой задачи был потерян тяжелый трофей. После лечения, он был спасен из рук посетителей на выставке, пилотом был послан в изгубленной японской армии совершивший 126 боевых



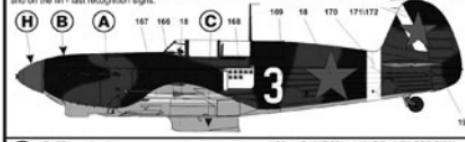
56 Як-7УТИ, серийный номер не установлен, из состава эскадрильи «Советская Литва» 115-го ГвИАП 7-й ГвАП, 2-ой ИАК, 15-й ВА BBC РККА, конец 1943 года, 12 самолетов Як-7 были собраны на средства граждан СССР патовой национальности, 20 февраля 1943 года были переданы в 115-





59 фюзет, обеяне — 1942 — март 1943 год. Генерал — старший лейтенант Виктор Ходор. Герой Советского Союза. Составлен около 700 боевых донесений, прописан более 250 заслуженными боецами, одержан 13 личных и 5 групповых побед. 14-го января 1944 года был ранен в воздушном бою, покончил с собой с парашютом, совершив вынужденную посадку на территории Финляндии. Погиб в бою с немецкими танками в районе деревни Красногорье в Молдавии. Скончался вскоре со дня смерти 1944 года, похоронен в г. Белгороде. Кресты на могилах в Красногорске (РФ) и в г. Белгороде (Украина). Белые погоны на немецких пограничниках, на флагштоке и кире — элементы бытной идентификации.

Yak-7B, serial number is unknown, belonged to the 27-1 flight at FAI 274-69 of the VVS RKKKA, Kalinin front, autumn 1942 - March 1943. Pilot of this aircraft - senior lieutenant Vladi Khasin, Hero of the Soviet Union. During WW II he made about 700 flights, in more than 250 aerial fights he gained 13 personal and 5 group victories. On January 14, 1943, Vladi was seriously injured in air fight, he left the plane with a parachute, landed in the territory of the Wehrmacht, and some days later, on a freight train, died of wounds in hospital in Moscow. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignia is stated, similar to (1). Spinner is Flat Red. White stripes on bottom surfaces of wings, over fuselage fairings.



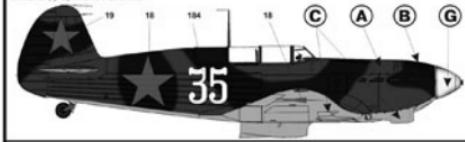
62 - Я-75, серийный номер не установлен, производился 29 мая 1942 года. Пилот - Михаил Чирков. Фото: ВАС РККА, разрешение Ульяновск Ленинградский фронт, май 1942 года. Пилот - Михаил Чирков. Фото Соколова Ивана Георгиевича. Фото сделано в мае 1941 года в районе Краснодара. На крыле самолета виден красный крест и надпись "Фронтовая помощь". Красный крест на крыле самолета означает, что самолет был сбит вражеским зенитным огнем. Красный крест на крыле самолета означает, что самолет был сбит вражеским зенитным огнем. Красный крест на крыле самолета означает, что самолет был сбит вражеским зенитным огнем. Красный крест на крыле самолета означает, что самолет был сбит вражеским зенитным огнем.

Yak-7B, serial number is unknown, belonged to the 29-я GuFAR 324-й FAD 7-й AA of the VVS-RKKA, Uglovoye airfield, Leningrad front, May 1942. Pilot of this aircraft - major Andrey Chirkov, Hero of the Soviet Union. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme; position of insignias is standard, similar to [1]. Spinner is Flat White. Guardian angel is



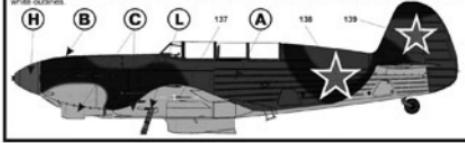
64 Рк-75, серийный номер не установлен, принадлежавший 25-му гвардейскому ИАД 7-й ВА, аэропорту Ульяновск, Гвардейский фронт, май 1943 года. Самолёт совершил полёт по схеме 1941 года, расположение ОЗ стандарта, американского. Юж. Боковая погодная «Белый» (Flat White) икона.

Yak-7B, serial number is unknown, belonged to the 29-th GuFAR 324-th FAD 7-th AA of the VVS RKKA, Uglovye airfield, Leningrad front. May 1942. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard similar to (1). Spinner is Flat White.



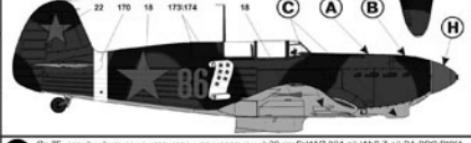
66 Як-7B, серийный номер - не установлен, принадлежавший 1-му Орловскому ИАП /Нижнедевицк/ ВВС РККА. Тула, декабрь 1943 г. Самолет окраин в схеме 1941 года, расположение пятнышек одинаково с цветом сплошного, хотя цвета окраски в красной схеме. Расположение ОС стандартное (авиационно-техническое). Самолет принадлежал к 403-му ИАП.

Як-7B, serial number unknown, belonged to the 1st Separate "Normandie" IAP of the 30th FAW VVS ROKAKA. Tula, December 1943. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme (but form of camouflage pattern is non-standard), position of insignias is standard, similar to 1) Spinner is Red. For more visibility over all red stars were added.



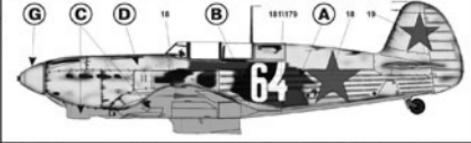
60 Як-7Б, серийный номер не установлен, принадлежавший 875-й ИАП 274-й ИАД ВВС РККА, аэродром Кончарево, Калининский фронт, январь 1943 года. Пилот - старший лейтенант Андрей Чернов. Герой Советского Союза. В 1943 году был сбит с фронта на пистоно-механическую рапорту. Всего в боевых действиях совершил 270 боевых вылетов, произвёл 100 боев, сбрасывая 22 пилота и 27 групповых бомб. Самолёт окрашен по схеме 1941 года, расположение ОЗ стандартизовано (аналогично 1). Конуса окрашены в красный (Flat Red) цвет.

Ya-7E serial number is unknown, belonged to the FAR 274th grad of the VVS KBK, Kochergino airfield, Kalinin front, January 1943. Pilot - senior leutnant Andrey Chernobayev, in 1944 he was transferred to test pilot school, before he made 270 flights and in 100 aerial fights gained 22 personal and 27 group victories. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to (Y). Spinner is Fiat Rex.



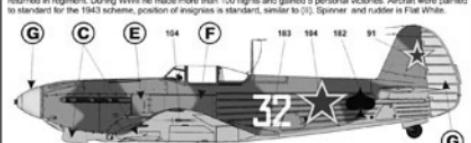
61 7B, serial number is unknown, belonged to the 25-at-GUFA 324-я FAD 7-я АА of the VVS ROKA. Flown by Captain Gerasimov, Lieutenant Kostylev, Lieutenant Kuznetsov, Lieutenant Slobodchikov and 3rd group veterans. Initially aircraft was painted 420 boatswains stripes, flights 78 boatswains boats, then 24 camouflage pattern no.16 (brown - tan) and in 8 groups. Standard caponier was installed. In 1943 aircraft was repainted 420 boatswains stripes, then 76 boatswains stripes, then 76 camo-painted camouflage pattern boatswains and boatswains overpainted (nameless) boatswains stripes M-7K. In rayons, batteys and after promotion to captain 420 boatswains stripes again. Post-war photo of aircraft.

dard, similar to (I). Atop standard black-green camouflage on all upper surfaces (except zones over board numbers on both sides of fuselage) were placed temporary winter camouflage (MK-7 enamel), which strongly wear-ing off on lading edges of wings and stabilizers and around of cockpit. Spinner is Flat White.



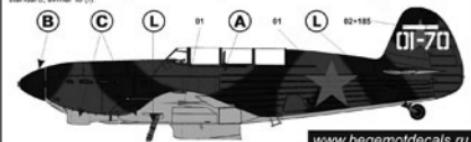
63 75-летний производитель спиртосодержащих сиропов, серийный номер 44153322, принадлежащий 29-й Группе АО «НПП ИД-7» в г. ВСВ РИКА. Лекарственный фитонапиток «Бородинский» для детей. Был выпущен в 1944 году. Пилот - младший лейтенант Евгений Шутов. 25 января 1944 года в ходе своего первого боевого вылета пилот бородинского фитонапитка был сбит в воздухе. В ходе эвакуации амбюл «тульской» была заражена. 7 февраля 1944 года самолет был сбит в ходе воздушного боя, летчик был ранен, совершил вынужденную посадку, после высадки на землю вернулся в строй. Был погиб спасением союзных 100 боевых вылетов, совершил 5 личных побега. Самолет скончался стандарте 1943 года, располнеченный ОЗ стандартное (аналогично 13). Как винта и руль направления окраине

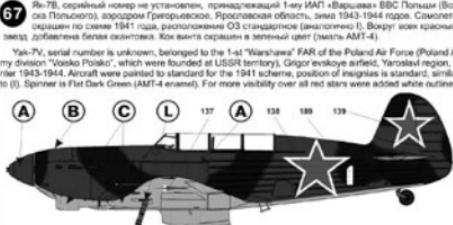
Уже 78 из 90 самолетов, серийный номер 4415332, принадлежал к 29-му ГуФАР 324-й ФАД 7-й АА из ВВС РККА. Ленинград, январь 1944 года. Пилот - second lieutenant Eugeny Shutov, 25 января 1944 года during his first flight at operational level his aircraft were damaged - two Bf 109s from JuG 54 Luftwaffe squadron unsuccessfully tried shot down single Ya-78a, pilot landed damaged aircraft at homebase. During overhead ace of peace badge were deducted from aircraft. 7 February 1944 second aircraft was shot down during aerial fight, pilot made an emergency landing, after recovery there was no damage to the aircraft.



65 Як-7В, серийный номер 0115370, самолет из первой производственной серии, проходивший испытания в НИИ ВВС, начало 1942 года. Самолет окрашен по схеме 1941 года, ракетоподобные

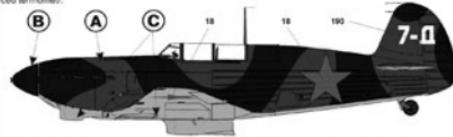
Yak-7V, serial number is 0115370, aircraft from first serial batch, which took a part in State tests at Flight Research Institute of the VVS ROKA, early 1942. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is standard, similar to I.





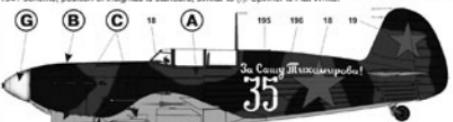
69 Я-72 в первом прохождении звездных испытаний, пилот - шеф-пилот СКБ Яковлева, Павел Федорович Носов, июнь 1942 года. Як-72 – уникальная модификация получившей в 1941 году премию на выставке в Москве танового ядра – первого самолета с металлическим лонжероном, был выпущен из эскадрильи № 100 в 1942 году. Заводские испытания и доводка проводились до 16 июня 1942 года, когда по указанию высшего военного командования страны Як-72 был принят на вооружение, и самолет был переднесен в Красногорск для дальнейших испытаний. Самолет Як-72 не передавался, сколько ни спускался. Самолет сорвался со стоянки в 1944 году, распалась в воздухе в 4-х позициях – на низких высотах над крылом и на хвосте. Старая, на левом кончике крыла установленная термопары, на верхних поверхностях крыла и на хвосте.

Yak-7D serial number is unknown, belonged to Yakovlev bureau, during flight tests, Novosibirsk, June 1942. This aircraft were converted from serial Yak-7V (were mounted new wing with reduce scope and metal blade longeron), first flight was June 1942, test pilot was chief engineer of Yakovlev bureau. Yak-7D had flight test proceeded until July 1942. Alexander Aleksandrovich Yakovlev (1902-1980) was director of Yakovlev bureau. Yak-7D prototype, Yak-7D didn't transferred to state trials, insignias is in four position - on bottom surfaces of wings and on fuselage boards. "7D" figures were placed on upper surfaces of wings and on fin. On upper surface of port side wing were placed



73 УВС 75-го, серийный номер не установлен, принадлежал к 14-му ИАЛ 2-й Ревирской Авиагруппы BBC RAF. Линенградские фонды, лето 1942 года. Пилот — старший лейтенант Ариадна Суто, из группы BBC капитанов, с боевым счетом 16 побед, в числе которых одна ас из состава JG 54 подполковника Ганса-Гюнтера Фишера. Авиакатастрофа произошла 15 июня 1942 года в районе деревни Мах-Неллен (Остзейско-Балтийский фронт). 15 июня 1942 — захвачена Норман Финдерс (Norman Fenders) (67 лет), погиб в пленах 11. 11. 1942 — лейтенант Нанс-Юханен Неуэр (Nans-Juhani Neuer) (53 года); 17. 12. 1944 — оберфельдфебель Генрих Вильфес (52 победы). Самолет сгорел в мае 1941 года (расположение: ОЗ стадионом (анонимно)).

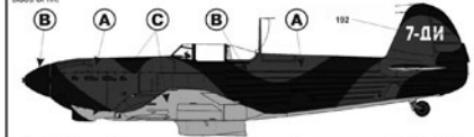
Yak-7B, serial number is unknown, belonged to 41-nd FAB from the 2nd Reserve Group of the VVS Riga Leningrad front, summer 1942. Pilot of this aircraft - senior lieutenant Arkady Sidorov. He finished WWII as captain with 16 personal victories (among these victories - several areas from JS-2). Max helmet of Luftwaffe (120 victories) - lieutenant Otto Bruno Loerzer (47 victories); 09.08.1942 - ober-leutnant Max Helmuth Oesermann (102 victories) - pilot of Ju-87 Stuka, 17.12.1942 - major Hans-Joachim Heyer (54 victories) - pilot of Bf-109, 17.12.1942 - captain of Ju-87 Stuka - Oberstleutnant Hennrich Weidner (52 victories). All mentioned pilots painted to standard for the 1941 autumn.



75 Як-7Б, серийний номер не установлен, принадлежавший неустановленному ИАП ВВС РККА, предположительно лето 1942 года. Самолёт охранил по схеме 1941 года, расположение ОС стандартное (аналогично И-15). Нарисунок "Стандарт" предположительно нарисован в 2-х строках.
 Yak-7B, serial number unknown, belonged to an unnumbered IAP of the VVS ROKA, probably summer 1942. The aircraft was painted according to the scheme of 1941. The location of the OS is standard (similar to I-15). Drawing "Standard" is probably drawn in two rows.

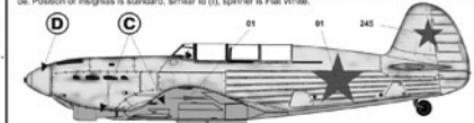


70 Як-7БД, опытный самолет, собранный из фрагментов Як-7Б с пониженным герметичным испытанием к марту 1943 и крыши от Як-7Д (Новосибирск, лето 1943). Самолет проходил заводские испытания в мае 1943 и в июне 1943 года и государственные испытания с 1 июня по 5 августа 1943 года. Самолет Як-7БД был принят на вооружение в 1943 году. На Як-7БД было установлено, что стабилизатор, состоящий из двух лопастей, не имеет возможности для изменения угла атаки. Самолет Як-7БД имел отличия от Як-7Д в конструкции фюзеляжа и крыла. Самолет Як-7БД имел отличия от Як-7Д в конструкции фюзеляжа и крыла.



72 Як-7УТИ, серийный номер из установленной АП ВВС РККА. Лицейский фронт, февраль 1942 года. Самолет используется для разведывательных полетов. Река и береговые поверхности самолета окрашены белым цветом, (вариант краска МГ-7). Нижняя поверхность - светлый серо-голубой цвет (эмаль АМТ-7). Некоторые самолеты выпускались без носовой части макета кабинки из дерева, белые

Yak-7UTI, serial number is unknown, belonged to the unknown Aviation Regiment of the VVS ROKKA, Katin front, February 1942. Aircraft used for reconnaissance mission. All upper surfaces were painted in Flat White (probably good quality covered MiG-7 enamel), bottom surfaces is Flat Light Blue (AMT-7 enamel). Some of aircrafts, which produced during winter 1941-42 hasn't summer camouflage painting - stop standard Flat Silver/Alt. ensemble (which used as primer) were placed white painting, in this case there was more opaque white than flat light blue.

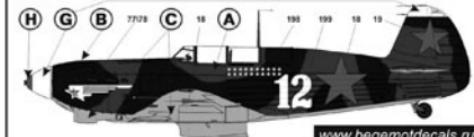


74 Як-7Б, серийный номер не установлен, принадлежащий 20-му ИАП 303-й ИАД ВВС РККА, аэродром Мосальск, Калужская область, Брянское направление, апрель 1943 года. Самолет окрашен

-Yak-7B, serial number is unknown, belonged to the 2-nd FAR 303-th FAD of the VVS RKKA, Moshalski airfield, Kaluga region, April 1943, presumably summer 1942. Aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignia is standard, serial no. (III).

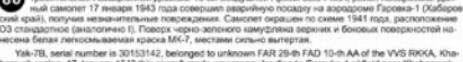


Yak-7B, serial number unknown, belonged to 515-nd RFB - 3rd FAB - 4-A of the VVS IRKA, Krasnoyarsk Krai, Krasnoyarsk region, North-Caucasian front, April - July 1943. Pilots: Captain Pavel Tsvetkov, Hero of the Soviet Union. 28 May 1943 he brought on the base airfield and forced to landing the Luftwaffe fighter BF 109-G-6 from Ju 52, pilot - officer Herbert Meissner. After repair this BF 109 were exhibited at Moscow as one of captured Luftwaffe aircraft. 26 June 1944 Tsvetkov was died at Yak-3 crash, to this moment he made 300 flights. A new Yak-7B was gained 20 October 1943. 3 September 1944, after the battle of Stalingrad 3rd FAB - 4-A arrived to the area where it was stationed for the 1941 autumn, position of landing is showed. 1944, 10.01.03. Skinner and top part of fin is Flat White, front part of spinner is Flat Red. "Winged star" - badge of 3-rd FAB were placed on both sides of fuselage.

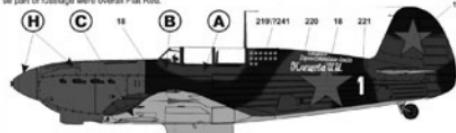




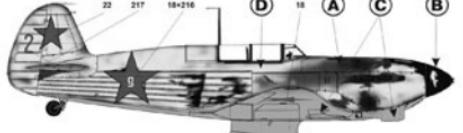
79. Указ о присвоении звания Героя Труда РСФСР, ставший Степановым, состоялся 15 октября 1950 года. На момент присвоения звания Степанов находился на должности начальника штаба 43-й армии РККА в г. Калуге. Погиб 31 декабря 1943 года — самолет из-за сложных метеорологических условий около 350 боевых аэроволов, пребывая боем, разбился под водой, но машинистом остался жив. Указ о присвоении звания Героя Труда РСФСР, ставший Степановым, был опубликован в газете «Правда» от 16 января 1951 года, члены и членки семьи получили медали «Герой Труда РСФСР».



Yak-7B, serial number is unknown, belonged to 434-th FAR, of the VVS RKKKA. Started from autumn 1942. Pilot of this aircraft – major Ivan Kleshev, kommander of 434-th FAR. Head of the Soviet Union, he took a part in Khatyn-Gol combat, Baranovskiy region. 17 January 1943 this aircraft made emergency landing to Gurovka-1 airfield near Khatynovskiy, but without big damage. Initially aircraft were painted to standard for the 1941 scheme, position of insignias is



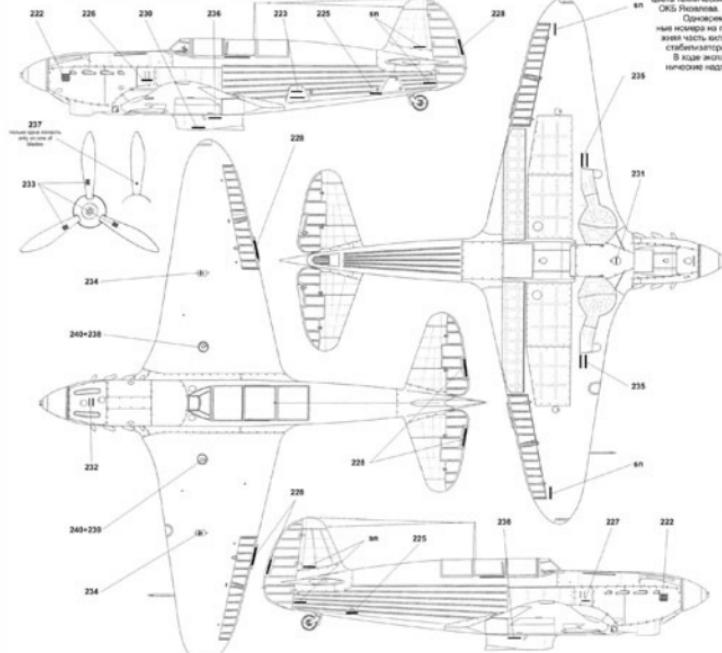
Расположение серийных номеров и технических надписей на самолете Як-7Б
Position of serial numbers and stencil for Yak-7B aircraft.



При изготовлении самолета Як-7Б на заводах, после нанесения камуфляжной окраски, на самолет наносились эмали АИ-4Р красного цвета толщиной наружного слоя краски 0,005—0,010 мм.

Одновременно этой же краской на самолет наносится серийные номера на повесности прилегающие к отъемным элементам: нижняя часть киля с двух сторон, боковые поверхности фюзеляжа под стабилизаторами, нижние поверхности крыльев в зоне элеронов.

В ходе эксплуатации при подибровках и перекривках симметрия тела нарушается из-за несбалансированности



A	Темный матовый AMT-4 Flat Dark Green AMT-4	D	Белый глянцевый MBT-9 Flat Pastel White MBG-9	J	Темный матовый Dark Steel
B	Черный AMT-6 Flat Black AMT-6	E	Серо-голубой AMT-11 Flat Light Blue/Grey AMT-11	H	Красный Flat Red
C	Светлый голубой AMT-7 Flat Light Blue AMT-7	F	Темный серый AMT-12 Flat Dark Grey AMT-12	I	Анодированный Unpainted Aluminium