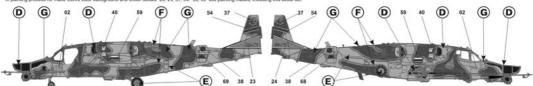


Ка-50Ш, принадлежащий ОКБ Камова, В-80-08, тот-же вертолет, что и (3), после очередной модернизации, авиасалон МАКС-99, Жуковский, август 1999 года, В процессе испытаний Ка-50Ш в заржанте (3) выяснийсь что такое расположение ГОЗС "Самшит-50" существенно укуращиет оборе для пилота, поэтому носовах часть вертолет была переценам - ГОЗС была перенесена в никонко-часть, при этом использована оболее комматкная версия "Самшит-50" коше ее расположено кон ТВ-канала прицельного комплекса "Шакал", восстанновлена штанга в носовой части, некущая ТВВД и датчими угла скольжения. Вертолет сохранил окрасу вызолитьем (3), верхивя и частично передние поверхности носовой части фюзеляжа, включая ГОЗС "Самшит-50" окашит-50" окашит-5

Ka-50Sh, belonged to the Kamov bureau, short serial number is V-80-08, same helicopter as (3), after another one upgrade, MAKS-99 aviation show, Zhukovskiy, August 1999. During flight tests of Ka-50Sh in initial (3) configuration scelar—that upper position of big "Samsheet-50" globe in fuselage nose section, and spoot section was reworked a new, more compact, version of "Samsheet-50" was placed all bottom survivales of lesselage nose section, above of it was placed or TV-charel of daylight" Shkval" largeting system, also on helicopter was mounted again nose pitot boom, helicopter award previously painting, upper and fortned surfaces of fuselage

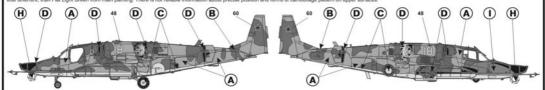
nose section (including Samshhet globe) was painted in Flat Black.

In painting process for make Ochre color background and under decals 23, 24, 37, 54, 69, 69 use painting masks, including this decal set.

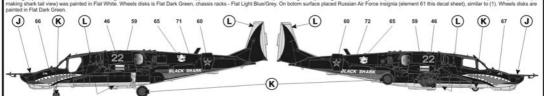


Ка-50Ш, тот-же верголет что и (5), МАКС-05. Жуковский, 2005 год. Вертолет в очередной раз прошел модернизацию, изменены обводы носовой части фюзеляжа и вертолет был окращен по стандартной сжеме, анаполено (1) но расположение пятем иное. Верхонея поверхности в располежения в свето-зеленый (Flat Light Green) цвет с хамуфлязиными лятнами темно-зеленног (Flat Mixik Drab) цвета. Никоиме поверхности фозеляжа, крыльем и стаблизаторов – сето-тослубые (Flat Light BlueGrey), Антибликовое покрытие перад какей, передные кромым шайо" вертикального перения (с обоки сторон), передные кромым стаблизаторов (номоче и верхоне поверхности участь фозеляжа в эконе среза ствола пушки, пЗУ и обечайи воздухозаборников, внутренные поверхности пушенного отсека и часть фозеляжа вокрут ЗВУ -чение (Flat Black, Вертолет о-смещен РТС "Абралет", так что возможном установам надвуглоченого обтекателя в антенныя Руских колес окращеные в цвет инжижит поверхностей - серо-слотубые, щеми-50 - цвета накорашиенного аллюжиния. Пилоны под цвелом окращены в цвет инжижит поверхностей - серо-слотубые, щеми-50 - цвета накорашиенного аллюжиния. Носовая часть фозеляжа справа окращена в серо-зеленый швет, постовную инжитория обечатов участи - темно эленные, в цвет кажуфляжи. Носовая часть фозеляжа справа окращена в серо-зеленый швет, постовную инжитория обеча кажуфляжих поверхностей, унас нет.

Ka_50Sh, same helicopter as (5), MAKS-05 airchow, Zhukovskiy, 2005. It is Ka_50Sh after another one upgrade, there is new type orm of liseslage nose section, after upgrade helicopter was requisited. - painting scheme similar as (1), but camouflage posts have different positions. All upgrade pressures or she incidence was painted in Fall Light Camouflage pattern on upper surfaces. All bottem surfaces, including whether byas painted in Fall Light BlueGrey, Artiglare coating in front of canopy, leading edge of stabilizers (upper and bottom surfaces), leading edge of vertical washes (inner and external surfaces), dust protective devices, leading edge of air intakes, part of fuselage over exhausts. Fall Blatis. Helicopter equipmed "Arthalet" data; so on helicopter came mast-mounted radome. Whether sides painting in District surfaces (order - Fall Light BlueGrey, globe of seeking system "Samshee-50" - Allurinium. Underwings hardpoints is Light BlueGrey, but protrusive part painting in Dark Green camouflage potor. Starboard nose section of fuselage painting in Light Green with grey shade, this color a little different, than Fall Light BlueGrey.



Ka-50, serial number is unknown, first Ka-50 helicopter in second serial batch, belonged to the 344-th Center of Army Aviation Combat Employment and Flight Perconal Retraining of Russian Air Force, Torzhok, 1996. After finishing of assembly first serial batch of Ka-50's (four helicopter with boards numbers 018, 020, 021, 024 was donated to the Kamov Bureau for state flight tests and exhibit in airshows all arowed the world, in Arsenie'v helicopter build factory was founded new serial batch of Ka-50's -5 helicopters, 164 here assembly his helicopter or more contained problement less. This is shirt helicopter from second serial batch, which was donated to 344-th Center. In same time Russian government was promiced delivery is Ka-50 helicopters to Slovakia (a USSR state debt cancellation), but Slovakia choose Mic-25's aircrafts. This helicopter is cancellated problement in the second of t



8 Ка-50, серийный номер не установлен, второй вертолет установочной производственой серии, принадлежащий ОКБ Камова, авиасалон в Фарнборо, Великобритания, сентябрь 1992-го года. Изначально вертолет был сорьшен аналогиено (1). Позке для участия вертолета в авиасалоне в Фарнборо данный вертолет получил новый демонестрационный сэрэс - целиком, выпочая основные ниши шасси и нишу установии пушки, окрашен в полуматовый черный (Flat Black) цет. Вертолет не несет ОЗ ВВС России, в том числе и на никних ковериностих. Дисих истествино-зеленые (Flat Dark Green), Позке, в 1993-и году, в ходе подготовки к авиасалону в Ли-Бузике, ПЗУ и обечайни воздухолаборников были огращены в прасный (Flat Red) цет, был нанесем выставочный номер МЗТВ.

Ka-50, serial number is unknown, second helicopter from first serial batch, belonged to the Kamov bureau, Famborough airshow, UK, September 1993. After assembly this helicopter was painted similarly to (1) later, during prepare for exhibit this helicopter at Famborought airshow at was repainted - overall, including main gear bays and gun mounted bay. Flat Black. There is not any Russian AF insignia on helicopter, including bottom surfaces of fuselage. Wheels dicks are fall to Affice Lead. See a history as Chapter Leading and surface a chapter as a funder of the chapter and surface deshibit number the surface architecture that the surface and the



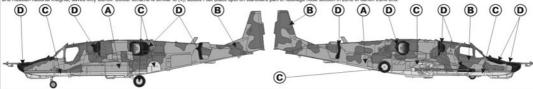
(K)

xx-30, sena number a unknown, mark neuropper roll mit as sena autor, designed to the Kamor bureau, use-dourget airshow, Paris, July 1993. Kamor bureau heads decided prepared two Kx-50's for Le-Bourget airshow, and Famborought airshow, so this helicopter was painted similarly to (8) at Arsenéve after assembly, but it was named by 'Black Shark', also exhibit number 1947 was placed on lateral surfaces. This helicopter used for demonstration flights during airbow, in same time other Kx-50 (variation 8) was exhibited at static part of airshow. Helicopter is overall, including main gear bays and run mounted bux valented in Esti Black. These is not as or Wischins AE lesion.

and gun mounted bay, painted in Flat Black. There is not any Russian AF insignia on helicopter. Wheels disks are Flat Dark Green. Ка-50, летый и последний предсерийный вертолет, принадлежащий ОКБ Камова, аэродром Грозный-Северный, декабрь, 2000 года. Вертолет был собран с марте 1990-го года на Уктомском вертолетном заводе как эталонечый образов для серийного произведства, изынчально он гринадлежат ОКБ Камова, был серашен аналогичен (1) и имел бертолей номер 015. Некоторою время в исколеной части, над комплексом "Шекал-8" был установлено опытыми боразов дного образов деноствой части, над комплексом "Стиб." 5. 1992 году для имел бертолем образов дного образовательного образовател

speperimenchr prometenent Rx-0 a los observable routine and a preproduction Ka-6-bettes yircheave in the Configuration of Rx-0 field and a preproduction in the Same Interval of the Same Interval of





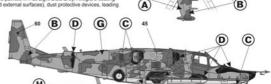
Ка-50, серийный номер 8798000025, принадлежащий 344-му Центру Боевой Подготовки и Переучивания Летного Состава Армейской Авиации ВВС России, приохраниций испытания на высокогорном полителе "Здельвей" к закручений Сил Быстрого Реагирования СИТ "Рубек». 2007. Киргизык, август 2004 г. Шестрого температов предоставлений в расцев 90%, собращеный в концев 90%, согнателс камой сосременной версией № 45-09, отличается формой остекления, наличием дологичительных антени и датчиное приципыю-навитациюмых систем, возможна установае РПС "Арбалет." Верхиче поверхности формоги вертогательность и предоставлений (ЕЦИ Стеле) цене с кажуфитомыми илизими илизими становного (Тей Клю Дота), цене и поверхности формогиях, крыторовается в предоставлений (ЕЦИ Стеле) цене с кажуфитомыми илизими илизими становного (Тей Клю Дота) цене по поверхности формогиях, крыторовается предоставлений (ЕЦИ Стеле) цене с кажуфитомыми илизими илизими становного (Тей Клю Дота) цене 1 цене окрашения в свето-зенении (на съріт съейт) щей с хвайущинования типиченнями гевносченения (на кольторые свето-зенения (на съріт съейт) щей с хвайущинования типиченнями гевносченения (на кольторые свето-зенения) по предменями по предменями

Ka-50, serial number 8798000025, belonged to the 34-th Center of Army Avision Combat Employment and Flight Personal Retariating of Russian Air Force, took part in CIS United Task Forces exercise "Rubezh-04"; highland firing ground "Edelweiss", Krygystan, August 2004. This helicopter is most modern complementation of board electronics equipment, including ability mounting of "Arabeler Tadar, Force is changed. All pass surfaces of helicopter painted in Fliat Light Green with Flat Khaki Drab camouflage pattern on upper surfaces. All bottom surfaces, including wheels bays painted in Flat Light Blue/Grey, Antiglare coating a front of cancey, leading edge of stabilizers (upper and bottom surfaces, leading edge of vertical washes large of vertical washes the surfaces, all soften surfaces, leading edge of vertical washes the surfaces and bottom surfaces, leading edge of vertical washes the surfaces of the surfaces, leading edge of vertical washes the surfaces of the surfaces, leading edge of vertical washes the surfaces and bottom surfaces in the surfaces of vertical washes the surfaces of the surfaces, leading edge of vertical washes the surfaces of the s

(D) (C) **(D)**

(D)

(B)



Ка-50, серийный номер не установлен, принадлежащий 344-му Центру Боевой Подготовки и Переучивания Летного Состава Армейской Авиации ВВС России, авиасалон МАКС-07, Жуковский, ав Садымой вертолет второй производственной серии, начагой в начале 90-х, собран в середние 2000-х, после возобновления финансирования программы достройки уже заложенных вертолетов Калимом, каличая сосневые наши масси, нишу установия пушки и динен в полуматовый черный (FBI Вайше с Тойки шасси, севто-серые (FBI Afteraff Cety). Œ

Ka-50, serial number is unknown, belonged to the Art-4th Center of Army Aviation Combat Employment and Flight Percondard Floring of Russian Art Force, MAX-50, arishow, Zhukowskiy, August 2007. It is seventh helicopter from second productional batch, which was starting in assembly in early 90s, but this helicopter was finished in assembly only in mid 2000s, after financing continuation. Helicopter is overall Flat Black, including main gear bays, gun and gun bay, wheels disks. Chassia racks are Flat Art-6rrad Grey.



Жа-50, оерийный номер не установлен, принадлежащий 344-му Центру Боевой Подготовки и Переучивания Летного Состава Армейской Авмации ВВС России, аэродром Кубинка, май 2010-го года. Восьмой вертолег горой произведственной серии, инетота в вычале 95-х, собрая ве конце 2000-х, после возобновление финансирования программы достройну уже заложенных вертолегия 54-50. Вертолег центмом, вилочая основнения шиски, иницу установки прими и диски колес, серодым в полуматовый черный (Flat Black), цент Стойки швсем черные (Flat Black), вертолег участвовал в подготовке возодишей части перада поведены и после (Flat Black), вертолег участвовал в подготовке возодишей части перада поведены и поведены и поведены невые опознавательные этами - добавлена сменя скантовка внутуи крас-ой заедаь, Кузакамы перада, камим прадади, в перевые для нав 2010-го года за сели петательные агларам - участвовки для личной вертолег (кли и невесены невые об уз надатись ВОС России, в Самом парада, выньма вертолег не истольоватих, оставлась розереным вертолегом, епоходительной для других Ка-50, пенадрежным вертолегом. На ППС АА ВВС России. С Аборговым номером 26 (вернит 12) в национно орашейным концустив, то участво от пределения участво и премаграемым 34-му ЦЕП и ППС АА ВВС России. С Аборговым номером 26 (вернит 12) в национно орашейным концустив, то участво образования мерсолегом марыровку. 13

Ka-50, serial number is unknown, belonged to the 344-th Center of Army Aviation Consultation and Flight Perconal Retraining of Russian Air Force, Kubinka airbase, May 2010. It is eighth helicopter from second productional batch, which was starting in assembly in 90s, but this helicopter was finished in assembly only in end of 2000s, after a finished in the starting in assembly in 90s, but this helicopter was finished in assembly only in end of 2000s, after a finished in the starting in assembly in 90s, but this helicopter was finished in assembly only in end of 2000s, after a finished in assembly in 90s, but this helicopter was finished in assembly only in end of 2000s, after a finished in assembly only in end of 2000s, after a finished in assembly only in end of 2000s, after a finished in assembly in 90s, but this helicopter was seen as the starting in assembly in 90s, but the property of the 90s of 10s o



Ка-52, серейный номер не установлен, полученный путем переделки носовой части вертолета Ка-50, принадлежавшего ОКБ Камова, имеяшего боотовой номер 021, выставка вооружений "Аэро-Индия-96", Банга Ка-5 с, сериным тому не установлен, получением гармен. получения гуртов передален и состовог части вертопета Ка-50, принадлежавшего ОКК камова, имевшего оборовое изможе устанава вооружении? Ара-01 полу день и получен на при получения при получен на при получен получения при получения получения получения получения получения получения при получения получе 14)

Ka-52, serial number is unknown, was converted from Ka-50 helicopter, belonged to the Kamov bureau, board number 021, its nose part of fuselage was changed to another one, Aero-India arms exhibit, Bangalor city, India, December 1996. After convert of Ka-52 or helicopter was saved initial colour scheme - overall Flat Black, Ristly "Ka-50" writing on fins blue trianged to "Ka-50-2" writing (use decal element 17 and 18), later writing was changed to "Ka-50" writing (use decal element 15 and 16), in noce part of helicopter was mounted "Roofs" targeting system, also on upport acreases was mounted right visions seek and target system sands and target system and the system, also on upport and was not apply system.



