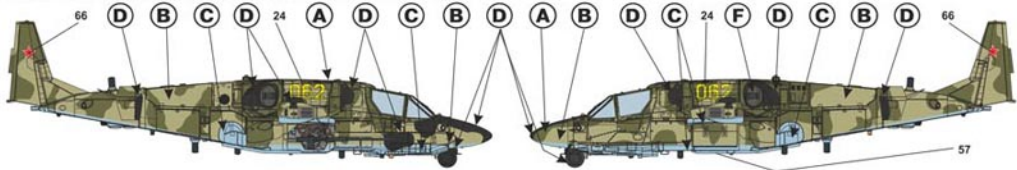




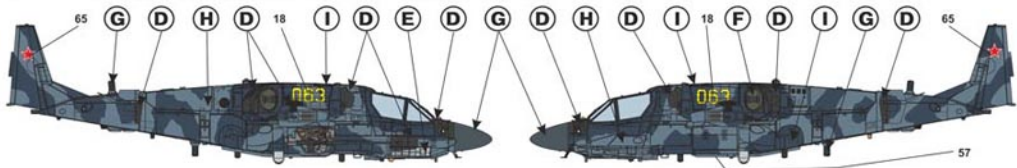
1 Ка-52, прототип, переделан из Ка-50, первый полет совершил летом 2008 года. Принадлежит ОКБ Камова, используется в программе развития Ка-52 до сих пор. Вертолет окрашен по типовой для семейства Ка-50/52 цветовой схеме - верхние поверхности окрашены в светлый серо-зеленый «табачный» (Flat Pale Grey/Green) с камуфляжными пятнами темного серо-зеленого (Flat Grey/Green) цвета, нижние поверхности фюзеляжа, стойки шасси и диски колес - светло-голубые (Flat Light Blue/Grey). Пушка 2А42 - темный металл, новые антенны на верхней и нижней части фюзеляжа - темно-серый (Flat Dark Gull Grey), крышки антенн Долоперовского Измерителя Скорости Сноска (расположен на нижней поверхности хвостовой балки) - матовый белый (Matt White), ПЗУ, входные части воздухозаборников, носки килевых шайб и стабилизатора, зона перед остеклением кабины, в районе среза ствола пушки на правой стороне фюзеляжа и зоны вокруг выхлопов - черный (Flat Black).

Ka-52 prototype, converted from Ka-50, made first flight during summer 2008. This helicopter belonged to Kamov bureau and used for test of Ka-52 development until now. Helicopter painted by typical for Ka-50/52 colour scheme - upper surfaces were painted in Flat Pale Grey/Green with Flat Grey/Green camouflage spots, bottom surfaces were painted in Flat Light Blue/Grey. 2A42 gun - Dark Metal, radiolucent edge-type antennas on upper and bottom surfaces of fuselage - Flat Dark Gull Grey, covers of Doppler station (it was position on bottom side of tailboom) - Matt White. Dust protective devices, front part of engine compartments, edges of fins and stabilizers, area behind canopy, area over gun barrel end on starboard and over exhausts - Flat Black.



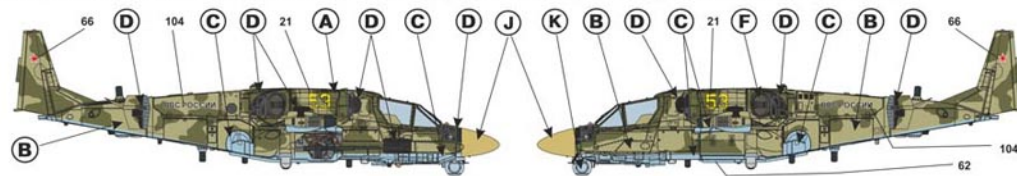
2 Ка-52, прототип, переделан из Ка-50, первый полет совершил осенью 2008 года. Принадлежит ОКБ Камова, используется в программе развития Ка-52 до сих пор. Вертолет целиком окрашен в серо-голубой (Flat Blue/Grey) цвет с камуфляжными пятнами серо-синего (Flat Dark Blue/Grey) цвета. Стойки шасси - светло-голубые (Flat Light Blue/Grey), диски колес - серо-синий (Flat Dark Blue/Grey), Пушка 2А42 - темный металл, новые антенны на верхней и нижней части фюзеляжа - темно-серый (Flat Dark Gull Grey), крышки антенн Долоперовского Измерителя Скорости Сноска (расположен на нижней поверхности хвостовой балки) - матовый белый (Matt White), ПЗУ, входные части воздухозаборников, носки килевых шайб и стабилизатора, зона перед остеклением кабины, в районе среза ствола пушки на правой стороне фюзеляжа и зоны вокруг выхлопов - черный (Flat Black). Носовой радиопрозрачный обтекатель - темно-серый (Flat Dark Gull Grey).

Ka-52 prototype, converted from Ka-50, made first flight during autumn 2008. This helicopter belonged to Kamov bureau and used for test of Ka-52 development until now. Helicopter painted overall in Flat Blue/Grey, on upper and lateral surfaces - Flat Dark Blue/Grey camouflage spots, Gears legs - Flat Light Blue/Grey, wheels disks - Flat Dark Blue/Grey, 2A42 gun - Dark Metal, radiolucent edge-type antennas on upper and bottom surfaces of fuselage - Flat Dark Gull Grey, covers of Doppler station (it was position on bottom side of tailboom) - Matt White. Dust protective devices, front part of engine compartments, edges of fins and stabilizers, area behind canopy, area over gun barrel end on starboard and over exhausts - Flat Dark Gull Grey.



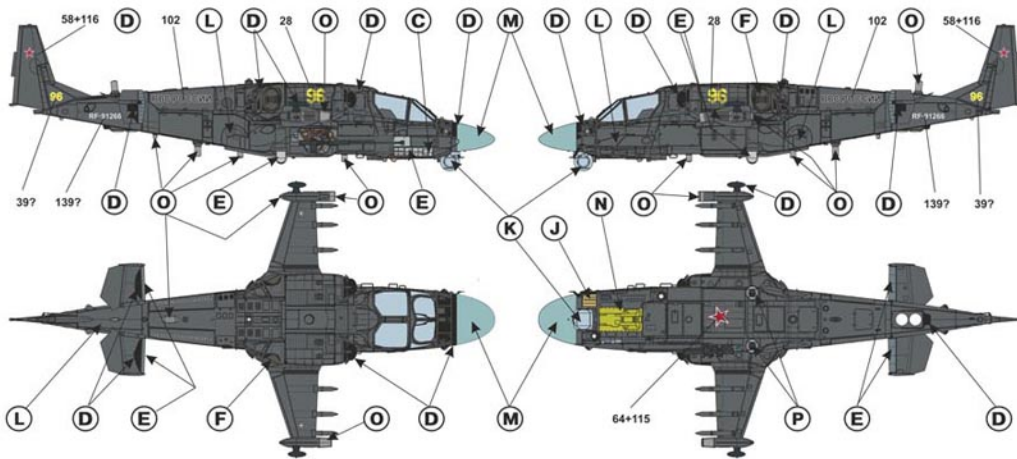
3 Ка-52, один из первых серийных вертолетов, переделан из Ка-50. Вертолет окрашен по типовой для семейства Ка-50/52 цветовой схеме - верхние поверхности окрашены в светлый серо-зеленый «табачный» (Flat Pale Grey/Green) с камуфляжными пятнами темного серо-зеленого (Flat Grey/Green) цвета, нижние поверхности фюзеляжа, стойки шасси и диски колес - светло-голубые (Flat Light Blue/Grey). Носовой радиопрозрачный обтекатель - серо-бирюзовый (Flat Beige Grey).

Ka-52 prototype, converted from Ka-50, made first flight during summer 2008. This helicopter belonged to Kamov bureau and used for test of Ka-52 development until now. Helicopter painted by typical for Ka-50/52 colour scheme - upper surfaces were painted in Flat Pale Grey/Green with Flat Grey/Green camouflage spots, bottom surfaces were painted in Flat Light Blue/Grey. Nose radome cone - Flat Beige Grey.



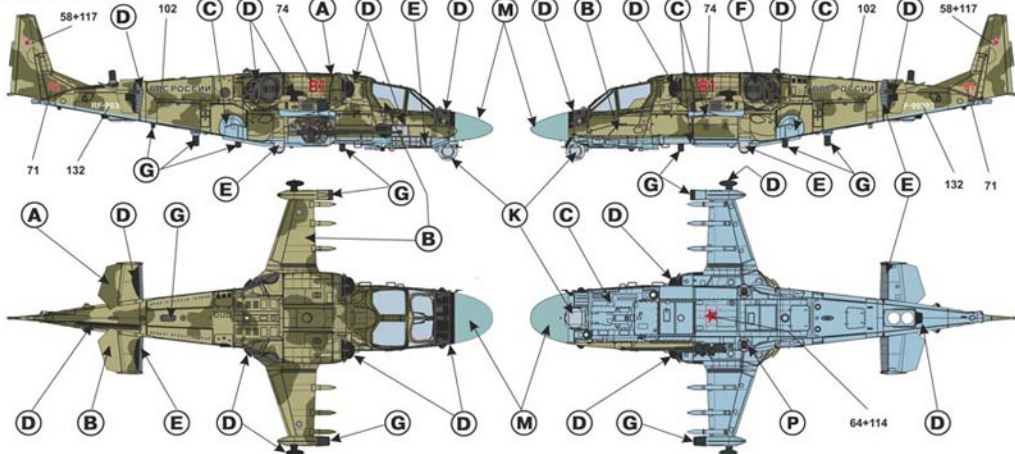
4 Ка-52, принадлежащий Центру Подготовки и Переучивания Авиационного Персонала Армейской Авиации ВКС России, Торжок, 2016 год. Вертолет принимал участие в воздушной части Парада Победы в Москве в 2016м году, но на тот момент не был нанесен бортовой номер на киле и регистрационный номер на хвостовой балке. Вертолет целиком окрашен в темно-серый (Flat Dark Grey) цвет, носовой радиопрозрачный обтекатель - серо-бирюзовый (Flat Grey/Turquoise), ПЗУ, входные части воздухозаборников, носки килевых шайб и стабилизатора и зоны вокруг выхлопов - черный (Flat Black). Все антенны на фюзеляже - светло-серый (Flat Light Grey), часть обшивки в зоне установки носовой стойки - насыщенно-серо-зеленый грунт. Изначально Ка-52 окрашивались на завод-изготовителе в камуфляжную схему аналогично (05), в конце 2010 года в ВВС России была введена схема окраски летательных аппаратов целиком в темно-серый цвет, это копия и Ка-52.

Ka-52, belonged to the 344th Center of Combat Employment and Retraining of the Russian VKS Army Aviation personnel, Torzhok, 2016. This helicopter took a part in aerial parade in Victory Day over Moscow, May 2016, but in this time on helicopter weren't placed small board numbers on fin and registered code on tailboom. Helicopter painted overall in Flat Dark Grey, nose RWR cone - Flat Grey/Turquoise. Dust protective devices, front part of engine compartments, edges of fins and stabilizers, area behind canopy and over exhausts - Flat Black. Part of casing over nose gear leg - unpainted Flat Light Green/Yellow Primer. Initially serial Ka-52 were painted at camouflage scheme similar to (05), in the end of 2010 in Russian Air Force involved overall Dark Grey scheme, Ka-52 were painted in this scheme too.



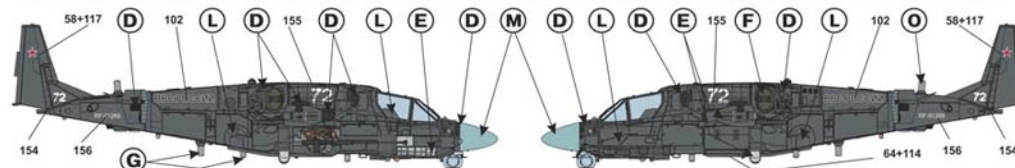
5 Ка-52 из состава группы ВКС России в Сирии, аэродром Хмеймим, 2018 год. Вертолет окрашен по типовой для семейств Ка-50/52 цветовой схеме - верхние поверхности окрашены в светлый серо-зеленый "табачный" (Flat Pale Grey/Green) с камуфляжными пятнами темного серо-зеленого (Flat Grey/Green) цвета, нижние поверхности фюзеляжа, стойки шасси и диски колес - светло-голубые (Flat Light Blue/Grey). Пушка 2A42 - темный металл, нижние антенны на верхней и нижней части фюзеляжа - темно-серый (Flat Dark Gull Grey), крышки антенн Доплеровского Измерителя Скорости Спироты Спироты (расположен на нижней поверхности хвостовой балки) - матовый белый (Matt White). ПДУ, входные части воздуховодов, носки килевых шасси и стабилизатора, зона перед остеклением кабины, в районе среза ствола пушки на правой стороне фюзеляжа и зоны вокруг выхлопов - черный (Flat Black). Начиная с 2013 года в ВКС России снова стала использоваться камуфляжная окраска летательных аппаратов и схема окраски Ка-52, указывая на данную схему, снова стала типовой. В 2015м году ВВС России были объединены с войсками Воздушно-Космической обороны в новый вид вооруженных сил - Воздушно-Космические Силы России.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces Group in Syria, Hmeimim, 2018. Helicopter painted by typical for Ka-50/52 colour scheme - upper surfaces painted in Flat Pale Grey/Green with Flat Grey/Green camouflage spots, bottom surfaces were painted in Flat Light Blue/Grey. 2A42 gun - Dark Metall, radiouscanned edge-type antennas on upper and bottom surfaces of fuselage - Flat Dark Gull Grey, covers of Doppler station (on bottom side of tailboom) - Matt White. Dust protective devices, front part of engine compartments, edges of fins and stabilizers, area behind canopy, area over gun barrel end on starboard and over exhausts - Flat Black. In 2013 to aircraft and helicopters of the Russian Air Force were returned camouflage painting, this scheme was as main for Ka-52s again. In 2015 Russian Air Force were united with Aerospace Defense Forces with named Russian Air and Space Forces.



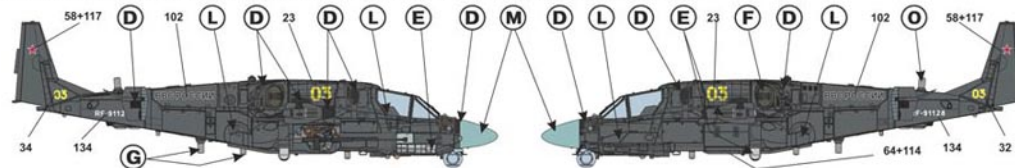
6 Ка-52, принадлежащий ВВС России, авиасалон МАКС-2015, Жуковский, август 2015. Вертолет окрашен по стандартной «серой» схеме окраски, аналогично (04), носовая часть фюзеляжа снизу целиком окрашена в темно-серый цвет.

Ka-52 belonged to the Russian Air Force, MAKS-2015 airsalon, Zhukovskiy, August 2015. Helicopter painted by overall Dark Grey scheme, similar to (04), but bottom part of fuselage painted in Flat Dark Grey.



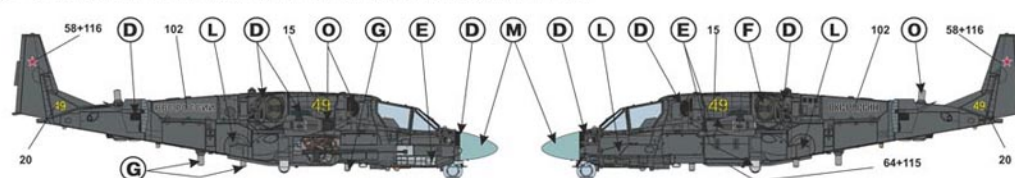
7 Ка-52, принадлежащий ВВС России, Восточный Военный Округ, 2013. Вертолет окрашен по стандартной «серой» схеме окраски, аналогично (04).

Ka-52 belonged to the Russian Air Force, Eastern Military District, 2013. Helicopter painted by typical overall Dark Grey scheme, similar to (04).



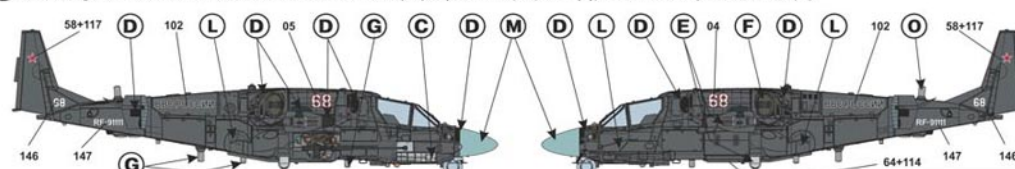
8 Ка-52, принадлежащий ВВС России, 2017. Вертолет окрашен по стандартной «серой» схеме окраски, аналогично (04).

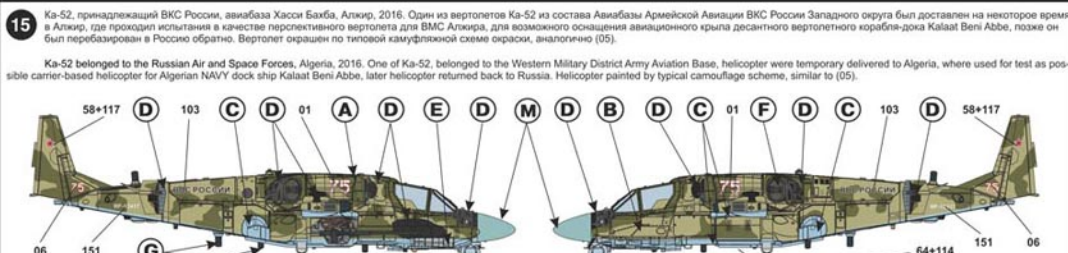
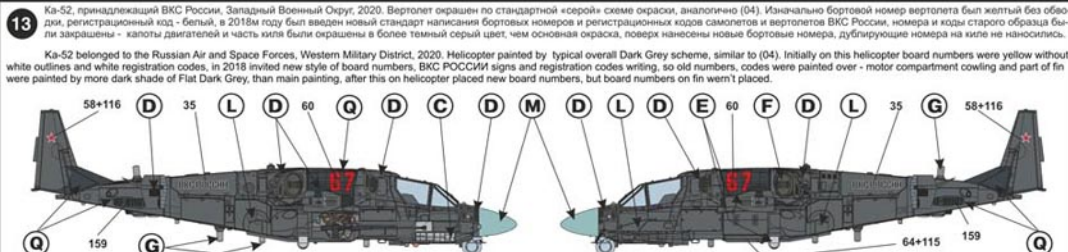
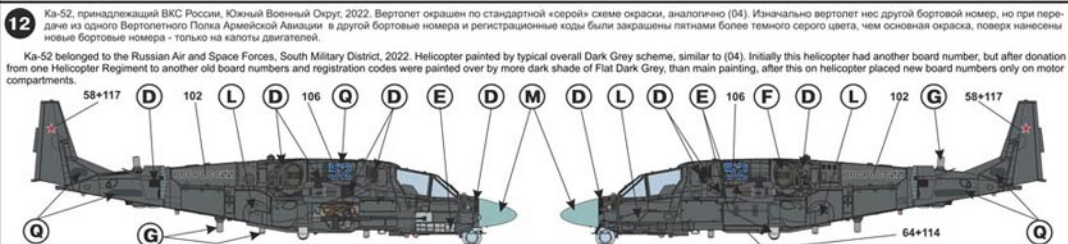
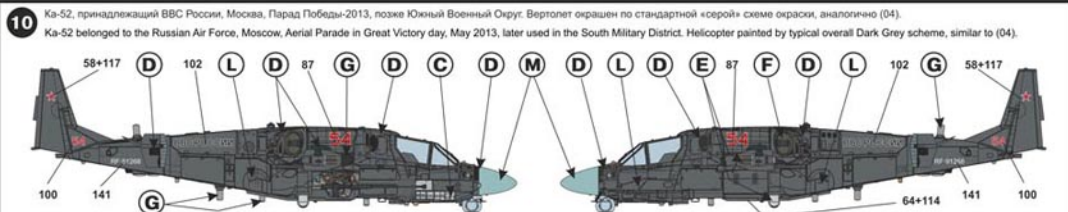
Ka-52 belonged to the Russian Air Force, 2017. Helicopter painted by typical overall Dark Grey scheme, similar to (04).



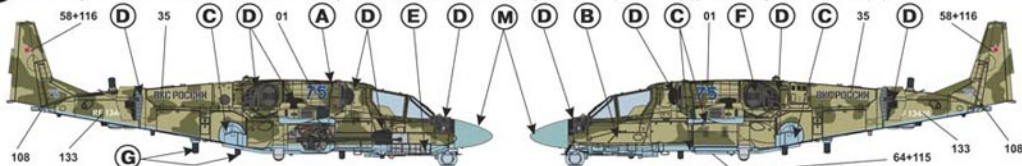
9 Ка-52, принадлежащий ВВС России, Москва, Парад Победы-2016, май 2016. Вертолет окрашен по стандартной «серой» схеме окраски, аналогично (04).

Ka-52 belonged to the Russian Air Force, Moscow, Aerial Parade in Great Victory day, May 2016. Helicopter painted by typical overall Dark Grey scheme, similar to (04).

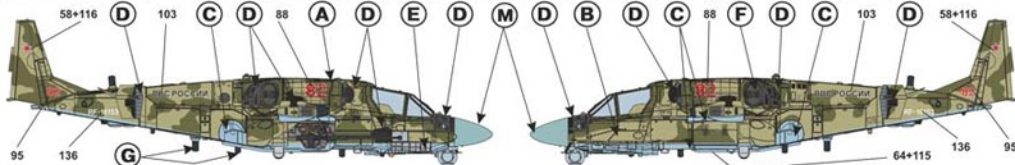




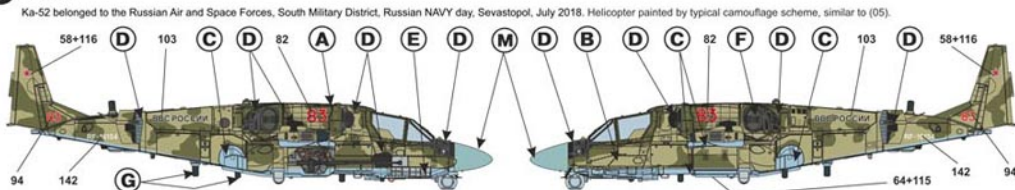
16 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Южный Военный округ, форум Армия-2021, Самбек, август 2021. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, South Military District, ARMY-2021 forum, Sambek, August 2021. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



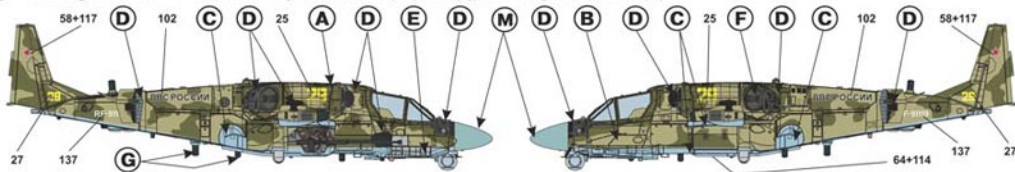
17 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Южный Военный округ, Парад Победы, Ростов-на-Дону, май 2018. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, South Military District, Victory Day parade, Rostov-on-Don, May 2018. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



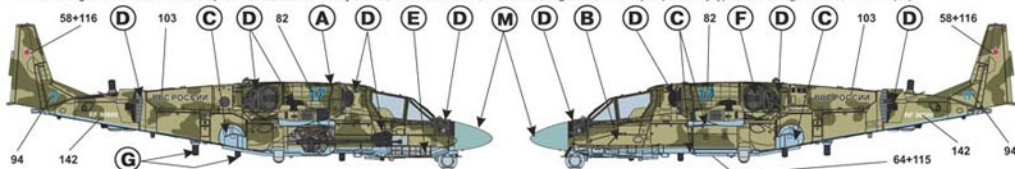
18 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Южный Военный округ, празднование Дня ВМФ России, Севастополь, июль 2018. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, South Military District, Russian NAVY day, Sevastopol, July 2018. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



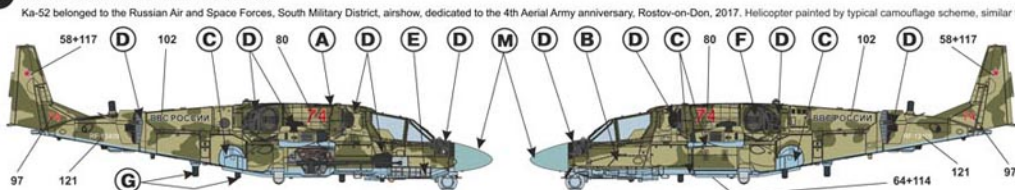
19 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Восточный Военный округ, 2013. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air Force, Eastern Military District, 2013. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



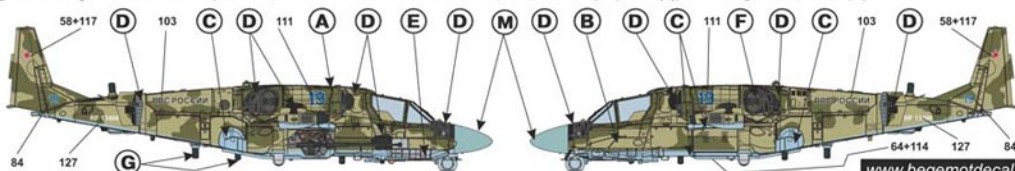
20 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Восточный Военный округ, форум Армия-2021, Хабаровск, август 2021. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Eastern Military District, ARMY-2021 forum, Khabarovsk, August 2021. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



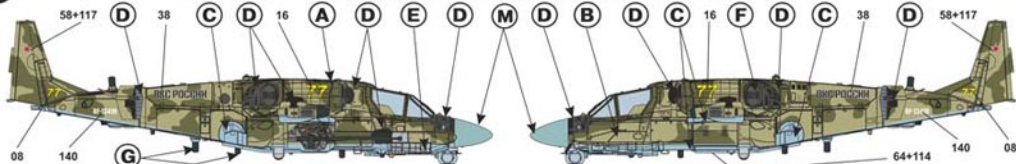
21 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Южный Военный округ, авиаразрядчик, посвященный юбилею 4-ой Воздушной Армии ВВС России, Ростов-на-Дону, 2017. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, South Military District, airshow, dedicated to the 4th Aerial Army anniversary, Rostov-on-Don, 2017. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



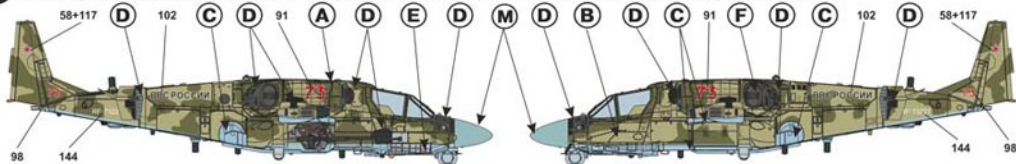
22 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, полигон Тайпингуань, Китай, учения Авиадартс-2017. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Joint Russian-China exercise "Aviadarts-2017", China, 2017. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



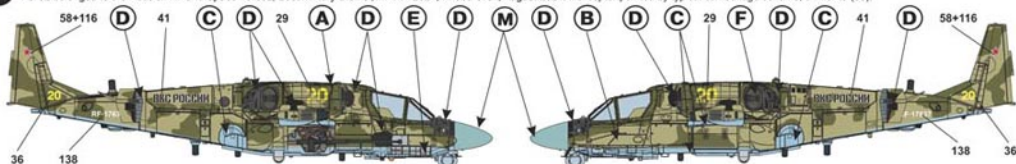
23 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Западный Военный округ, 2021. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Western Military District, 2021. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



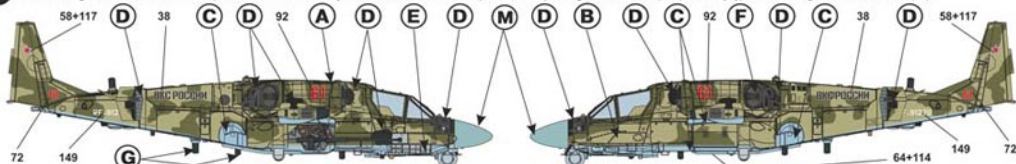
24 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Южный Военный округ, Краснодар, 23 февраля 2017. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, South Military District, Krasnodar, February 23, 2017. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



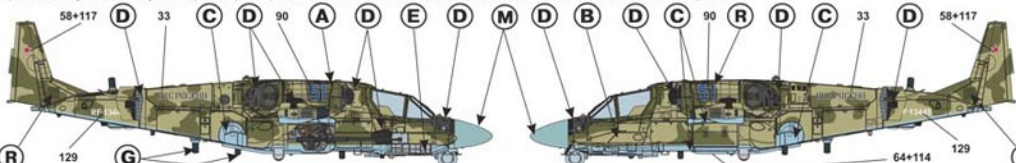
25 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Восточный Военный округ, форум Армия-2021, Хабаровск, 2021. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, East Military District, ARMY-2021, Khabarovsk, August 2021. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



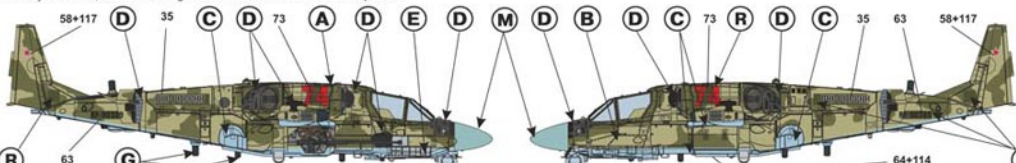
26 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Южный Военный округ, форум Армия-2019, Севастополь, август 2019. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, South Military District, Patriot park, Sevastopol, August 2019. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



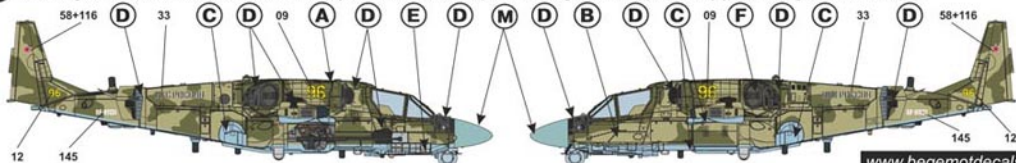
27 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Южный Военный округ, 2020. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), изначально он имел другой бортовой номер, который был закрашен пятнами более темного табачного цвета, на двигательном отсеке нанесен новый бортовой номер, на хвосте бортовой номер не наносился.
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, South Military District, 2020. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05). Initially this helicopter has another board number, old board number were painted over by Flat Dark Grey/Green spots, atop were placed new board number - on motor compartments, on fore fins new board number weren't placed.



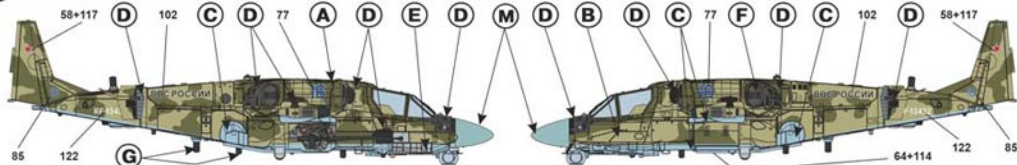
28 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, аэродром Мочулишты, Белоруссия, 2018. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), изначально бортовой номер 74 был написан шрифтом раннего вида, аналогично (21), в 2018м году был введен новый стандарт написания бортовых номеров, регистрационных кодов и надписей ВКС РОССИИ, старые были закрашены пятнами более темного табачного цвета, поверх пилтен нанесены новые, на хвосте бортовой номер не наносился.
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Mochulishy, Belorussia territory, 2018. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05). Initially this helicopter board numbers, registration codes and ВКС РОССИИ writing in old style, similar to (21). In 2018 were invited new style of boards number, registration codes and ВКС РОССИИ writing, old style were painted over by Flat Dark Grey/Green spots, atop were placed new style numbers, codes and writing on fore fins new board number weren't placed.



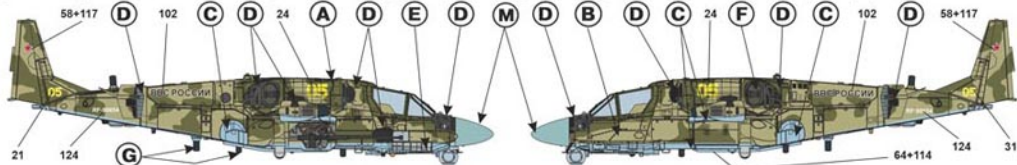
29 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Центральный Военный округ, форум Армия-2022, Кубинка, август 2022. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Central Military District, ARMY-2022, Patriot park, Kubinka, August 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



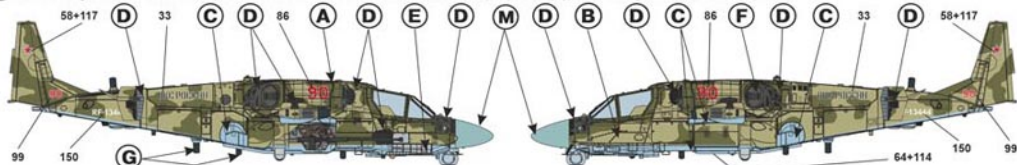
30 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, конкурс «Авиадартс-2019», Рязань, август 2019. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Aviadarts-2019 contest, R'yazan', August 2019. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



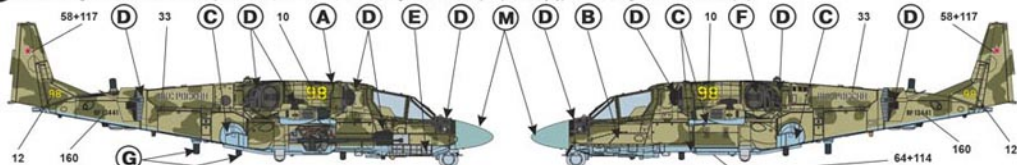
31 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, конкурс «Авиадартс-2019», Центральная Угловая, август 2019. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Aviadarts-2019 contest, Tsentral'naya Uglovaya, August 2019. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



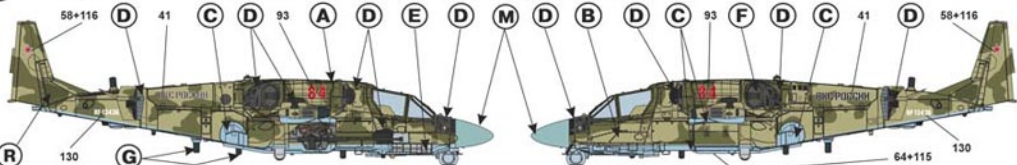
31 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, учения Кавказ-2020, Рязань, осень 2020. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Kavkaz-2020 exercise, autumn 2020. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



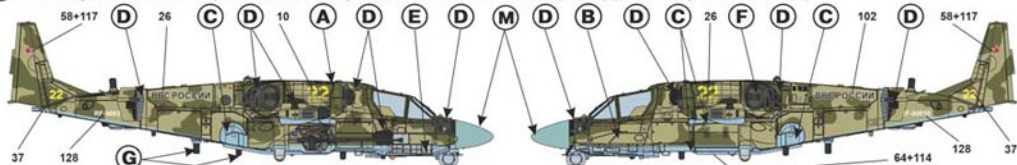
32 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, форум АРМИЯ-2021, Кубинка, август 2021. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, ARMY-2021, Kubinka, August 2021. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



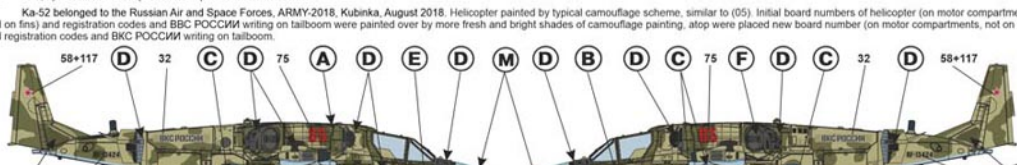
33 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, осень 2021. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, autumn 2021. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



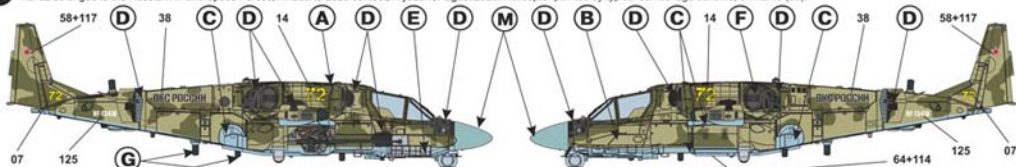
34 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Восточный Военный Округ, Владивосток, июнь 2020. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Eastern Military District, Vladivostok, June 2020. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



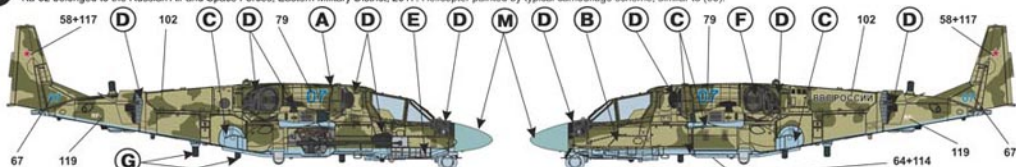
35 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, форум АРМИЯ-2018, Кубинка, август 2018. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05). Изначальный бортовой номер вертолета на капотах двигателей и на киле, регистрационный номер и надпись ВКС РОССИИ были закрыты пятнами более новых и ярких оттенков цветов основного камуфляжа, поверх нанесены новые, при этом новый бортовой номер на киле не наносился.
 Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Eastern Military District, Vladivostok, June 2020. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05). Initial board numbers of helicopter (on motor compartment and on fins) and registration codes and ВКС РОССИИ writing on tailboom were painted over by more fresh and bright shades of camouflage painting, atop were placed new board number (on motor compartments, not on fin) and registration codes and ВКС РОССИИ writing on tailboom.



36 Ka-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, конкурс «Авиадартс-2020», Рязань, август 2020. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Aviadarts-2020 contest, Ryzan', August 2020. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).

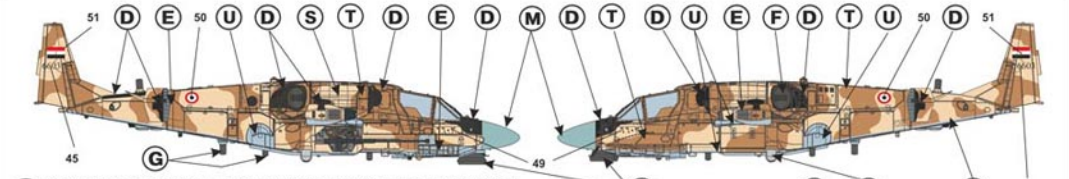
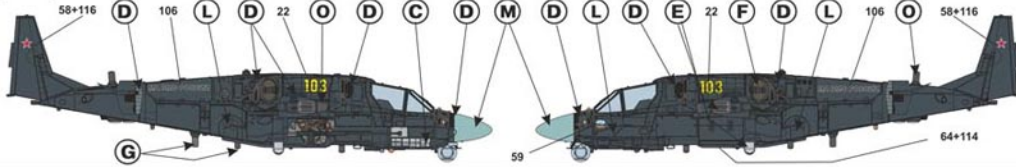


37 Ka-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Восточный Военный Округ, 2017. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05).
Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Eastern Military District, 2017. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05).



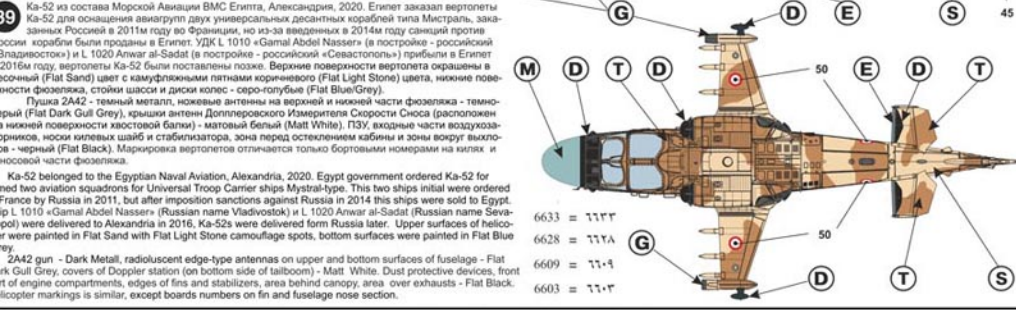
38 Ka-52K, принадлежащий Морской Авиации ВМФ России, авиаслон МАКС-2019, Жуковский, 2019. Вертолет целиком окрашен в темно-серый (Flat Dark Grey) цвет, носовой радиопрозрачный обтекатель - серо-бирюзовый (Flat Grey/Tigrouse), ПЗУ, входные части воздухозаборников, носки килевых шасси и стабилизатора и зоны вокруг выхлопов - черный (Flat Black). Все антенны на фюзеляже - темно-серые (Flat Dark Gull Grey). В носовой части фюзеляжа слева нанесен знак «За дальние полеты» - в 2015м году вертолет участвовал в походе ТАХР «Адмирал Кузнецов» к побережью Сирии.

Ka-52 belonged to the Russian Naval Aviation, MAKS-2019 airshow, Zhukovskiy, 2019. Helicopter painted overall in Flat Dark Grey, nose RWR cone - Flat Grey/Tigrouse. Dust protective devices, front part of engine compartments, edges of fins and stabilizers, area behind canopy and over exhausts - Flat Black. All antennas on fuselage - Flat Dark Gull Grey. On port side of fuselage nose section placed "For long range cruise" badge - this helicopter took a part in "Admiral Kuznetsov" Russian NAVY carrier cruise to the Syrtian coast in 2015.



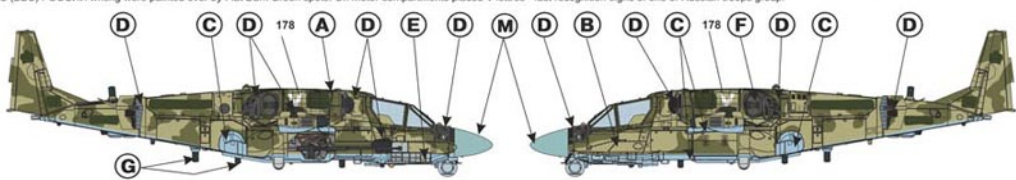
39 Ka-52 из состава Морской Авиации ВМС Египта, Александрия, 2020. Египет заказал вертолеты Ka-52 для оснащения авиатрупп двух универсальных десантных кораблей типа Мистраль, заказанных Россией в 2011м году во Франции, но из-за введенных в 2014м году санкций против России корабли были проданы в Египет: УДК L 1010 «Gamal Abdel Nasser» (в постройке - российский «Владивосток») и L 1020 Anwar al-Sadat (в постройке - российский «Севастополь») прибыли в Египет в 2016м году, вертолеты Ka-52 были поставлены позже. Верхние поверхности вертолета окрашены в песочный (Flat Sand) цвет с камуфляжными пятнами коричневого (Flat Light Stone) цвета, нижние поверхности фюзеляжа, створки шасси и диски колес - серо-голубые (Flat Blue-Grey). Пушка 2A42 - темный металл, новые антенны на верхней и нижней части фюзеляжа - темно-серый (Flat Dark Gull Grey), кришки антенн Дуплексного Измерителя Скорости Снос (расположен на нижней поверхности восточной балки) - матовый белый (Matt White), ПЗУ, входные части воздухозаборников, носки килевых шасси и стабилизатора, зона перед остеклением кабины и зоны вокруг выхлопов - черный (Flat Black). Маркировка вертолетов отличается только бортовыми номерами на киле и в носовой части фюзеляжа.

Ka-52 belonged to the Egyptian Naval Aviation, Alexandria, 2020. Egypt government ordered Ka-52 for armed two aviation squadrons for Universal Troop Carrier ships Mistral-type. This two ships initial were ordered in France by Russia in 2011, but after imposition sanctions against Russia in 2014 this ships were sold to Egypt. Ship L 1010 «Gamal Abdel Nasser» (Russian name Vladivostok) and L 1020 Anwar al-Sadat (Russian name Sevastopol) were delivered to Alexandria in 2016. Ka-52s were delivered form Russia later. Upper surfaces of helicopter were painted in Flat Sand with Flat Light Stone camouflage spots, bottom surfaces were painted in Flat Blue Grey. 2A42 gun - Dark Metall, radiolucent edge-type antennas on upper and bottom surfaces of fuselage - Flat Dark Gull Grey, covers of Doppler station (on bottom side of tailboom) - Matt White. Dust protective devices, front part of engine compartments, edges of fins and stabilizers, area behind canopy, area over exhausts - Flat Black. Helicopter markings is similar, except boards numbers on fin and fuselage nose section.



40 Ka-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, Гостомель, 24 февраля 2022 года. Вертолет принимал участие в высадке десанта и захвате аэродрома Гостомель, окрашен Киев, был поврежден огнем с земли и совершил вынужденную посадку, экипаж был эвакуирован. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды и надпись ВКС (ВВС) РОССИИ были закрашены пятнами темно-зеленого цвета. На двигателях отсекных крыльях нанесены символы V - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО.

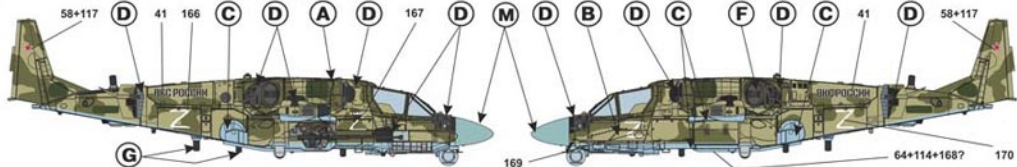
Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, Gostomel (Kiev, Ukraine), February 24, 2022. This helicopter took a part in helicopter landing Russian airborne forces to Gostomel air-port. Kiev, its nose damaged by fire from ground, made emergency landing, crew were evacuated. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05). Russian VKS insignia, board numbers, registration codes and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were painted over by Flat Dark Green spots. On motor compartments placed V letters - fast recognition signs of one of Russian troops group.



В ходе участия Ka-52 в СВО на кришки отсеков авлетроника в носовой части фюзеляжа на левом борту наносились рисунки, делалось это по группам российских сил в СВО. К сожалению установить на каком конкретно вертолете какой рисунок наносился пока невозможно.
On some of Ka-52s, which took a part in Special Military Operation, were placed hand-made arts - on electronic equipment compartment cover (port side of fuselage, nose section). Now its not clear on which exactly helicopters were placed this arts.

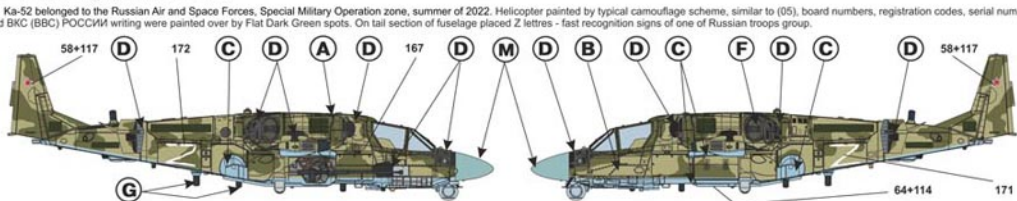
41 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, весна 2022 года. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), бортовые номера, регистрационные коды были закрасены пятнами темно-зеленого цвета. На фюзеляже в носовой и хвостовой части и, вероятно, на нижней поверхности, нанесены символы Z - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, spring of 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05), board numbers, registration codes were painted over by Flat Dark Green spots. On nose and tail section of fuselage and presumably on bottom surfaces of fuselage placed Z letters - fast recognition signs of one of Russian troops group.



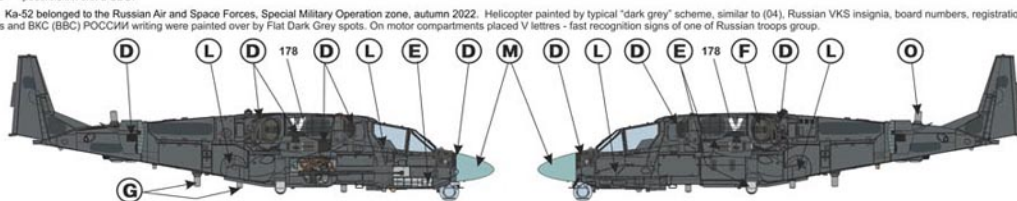
42 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, лето 2022 года. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), бортовые номера, регистрационные коды, серийные номера и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ были закрасены пятнами темно-зеленого цвета. На фюзеляж в хвостовой части нанесены символы Z - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, summer of 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05), board numbers, registration codes, serial numbers and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were painted over by Flat Dark Green spots. On tail section of fuselage placed Z letters - fast recognition signs of one of Russian troops group.



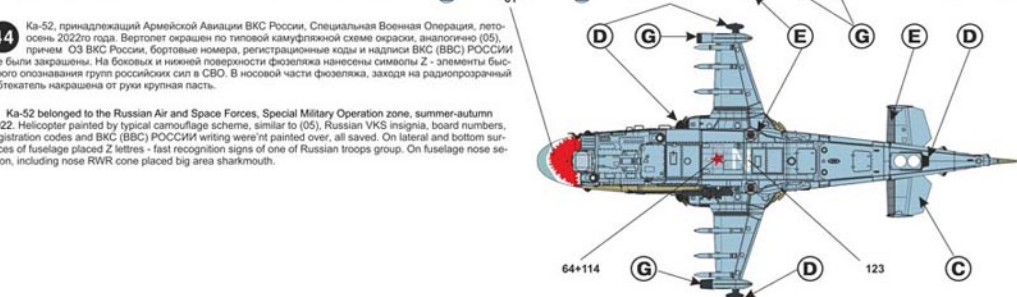
43 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, осень 2022 года. Вертолет окрашен по типовой «серой» схеме окраски, аналогично (04), ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ были закрасены пятнами темно-серого цвета. На двигателях отсеках нанесены символы V - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, autumn 2022. Helicopter painted by typical "dark gray" scheme, similar to (04), Russian VKS insignia, board numbers, registration codes and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were painted over by Flat Dark Grey spots. On motor compartments placed V letters - fast recognition signs of one of Russian troops group.



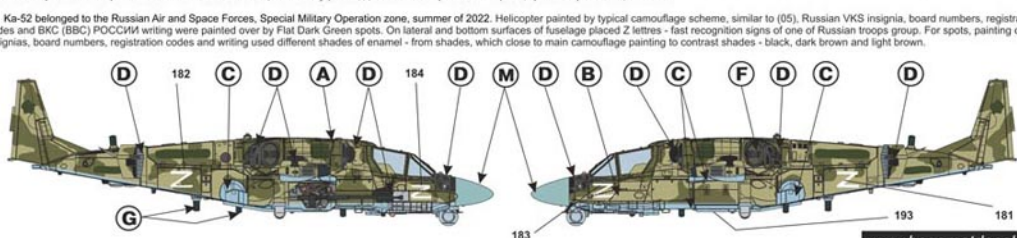
44 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, лето 2022 года. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), бортовые номера, регистрационные коды и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ не были закрасены. На боковых и нижней поверхности фюзеляжа нанесены символы Z - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО. В носовой части фюзеляжа, заходя на радиопрозрачный обтекатель, нанесена от руки крупная палка.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, summer-autumn 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05), Russian VKS insignia, board numbers, registration codes and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were not painted over, all saved. On lateral and bottom surfaces of fuselage placed Z letters - fast recognition signs of one of Russian troops group. On fuselage nose section, including nose RWR cone placed big area sharkmark.



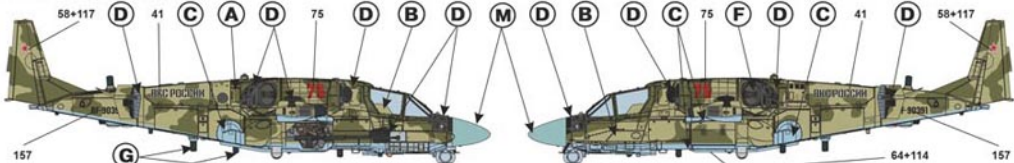
45 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, лето 2022 года. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ были закрасены пятнами темно-зеленого цвета. На фюзеляж в носовой и хвостовой части нанесены символы Z - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО. При закрасивании номеров, надписей и знаков на вертолетах Ка-52, зачастую эксплуатируемых с одного и того же полевого аэродрома в зоне СВО, применялась краска разных оттенков - от близких к цветам камуфляжа, до совсем контрастных - черная, красно-коричневая, бежевая.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, summer of 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05), Russian VKS insignia, board numbers, registration codes and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were painted over by Flat Dark Green spots. On lateral and bottom surfaces of fuselage placed Z letters - fast recognition signs of one of Russian troops group. For spots, painting over insignias, board numbers, registration codes and writing used different shades of enamel - from shades, which close to main camouflage painting to contrast shades - black, dark brown and light brown.



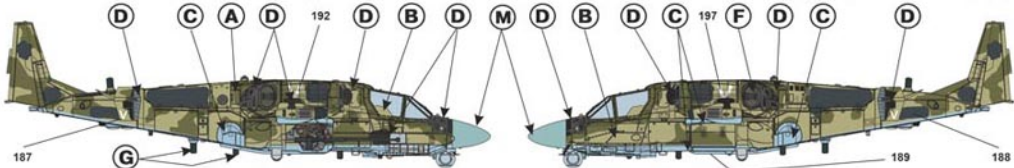
46 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, декабрь 2022 года. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), бортовые номера, регистрационные коды и надписи ВКС РОССИИ не закрашивались, символы Z или V на вертолет не наносились. В начале декабря 2022 года вертолет был сбит ракетой украинского ЗРК «Бук», экипаж - пилот (позывной «Борода») и штурман погибли, на тот момент это был самый результативный экипаж Армейской Авиации ВКС России в зоне СВО, оба члена экипажа были награждены орденом Мужества, посмертно представлены к званию Героя России.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, December 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05), board numbers, registration codes were not painted over. There is no Z or V letters on helicopters. At the first days December 2022, this helicopter was shot down by Ukrainian BUK SAM missile, the crew - pilot (call name "Beard") and navigator was killed, at that time it was the most productive crew of the Army Aviation of the Russian Aerospace Forces in the Special Military Operation zone, the pilot and navigator were each awarded the Orders of Courage three times, both were posthumously promoted to the rank of Hero of the Russian Federation.



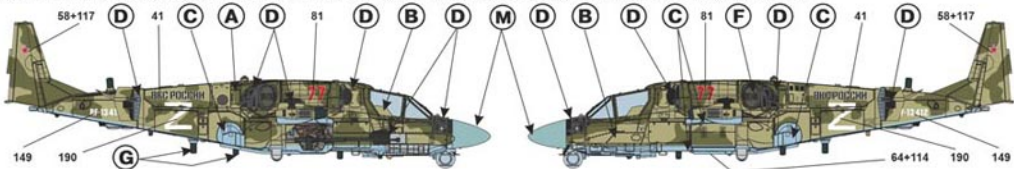
47 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, осень 2022 года. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ были закрашены литыми темно-серого цвета. На фюзеляже в хвостовой части, на нижние поверхности и на двигательные отсеки нанесены символы V - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, autumn of 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05), Russian VKS insignia, board numbers, registration codes and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were painted over by Flat Dark Grey spots. On lateral and bottom surfaces of fuselage and on motor compartments placed V letters - fast recognition signs of one of Russian troops group.



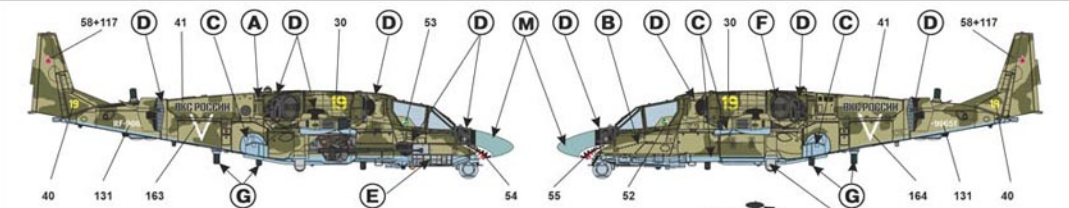
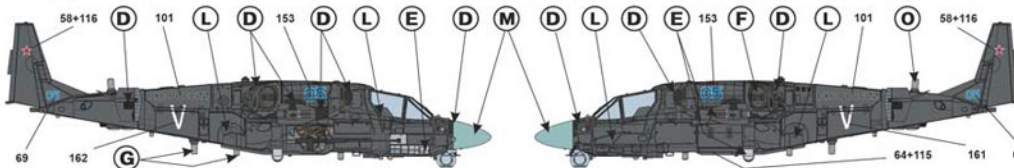
48 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, лето 2022 года. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды, серийные номера и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ не закрашивались. На фюзеляже в хвостовой части нанесены символы Z - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, summer of 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05), Russian VKS insignia, board numbers, registration codes, serial numbers and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were not painted over. On tail section of fuselage placed Z letters - fast recognition signs of one of Russian troops group.



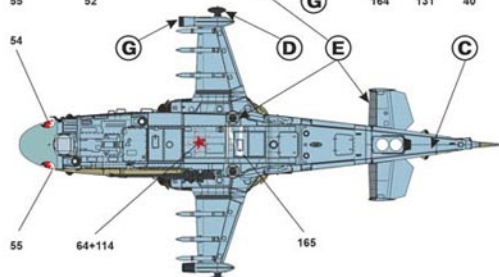
49 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, весна 2022 года. Вертолет окрашен по типовой «серой» схеме окраски, аналогично (04), ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ не были закрашены. К сожалению, регистрационный код вертолета не установлен. На фюзеляже нанесены символы Z - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, spring 2022. Helicopter painted by typical "dark grey" scheme, similar to (04), Russian VKS insignia, board numbers, registration codes and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were not painted over. On lateral surfaces of fuselage placed Z letters - fast recognition signs of one of Russian troops group. Registration codes of this helicopters is unknown.



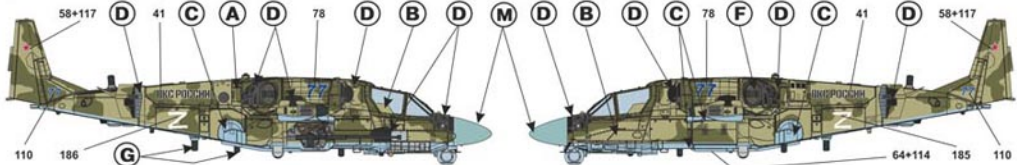
50 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, лето 2022 года. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05), ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды, серийные номера и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ не закрашивались. На фюзеляже в хвостовой части нанесены символы V, а на нижней поверхности Z - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО, причем нанесены они одновременно. В носовой части с двух сторон фюзеляжа нанесены пласти (элементы деколи 54 и 55), на планках дополнительного бронирования кабины - эмблемы в виде аллигатора (элементы деколи 52 и 53).

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, summer of 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05), Russian VKS insignia, board numbers, registration codes, serial numbers and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were not painted over. On tail section of fuselage placed V letters, on bottom surfaces - Z letters - fast recognition signs of one of Russian troops groups, actually its two different groups, but on helicopter placed both signs. On both sides of fuselage nose section placed sharmouth (decal elements 54 and 55), on additional armor plates at canopy - alligator badges (decal elements 52 and 53).



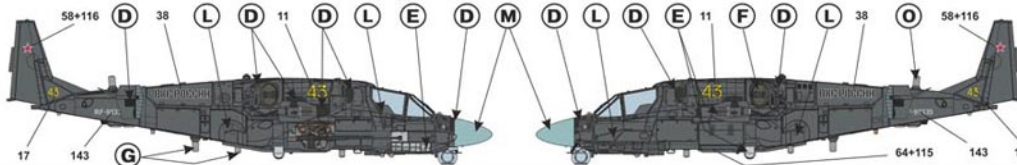
51 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, лето 2022 года. Вертолет окрашен по типовой камуфляжной схеме окраски, аналогично (05). ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды, серийные номера и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ не закрашивались. На фюзеляже в хвостовой части нанесены символы Z - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, summer of 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05). Russian VKS insignia, board numbers, registration codes, serial numbers and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were n't painted over. On tail section of fuselage placed Z letters - fast recognition signs of one of Russian troops group.



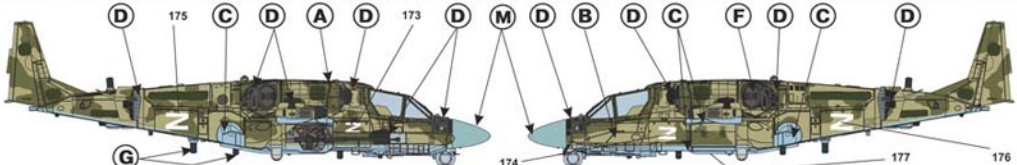
52 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, конца 2022 года. Вертолет окрашен по типовой «серой» схеме окраски, аналогично (04). ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ не закрашивались. В начале декабря 2022 года в ходе боевого вылета вертолет был поврежден огнем с земли, совершил вынужденную посадку в Запорожской области, экипаж был эвакуирован.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, spring 2022. Helicopter painted by typical "dark grey" scheme, similar to (04). Russian VKS insignia, board numbers, registration codes and ВКС (ВВС) РОССИИ writing were n't painted over. In first days of December 2022 this helicopter were damaged by firearm from ground, its made emergency landing near Zaporozh'ye, crew were evacuated.



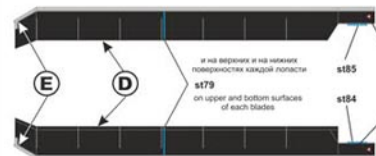
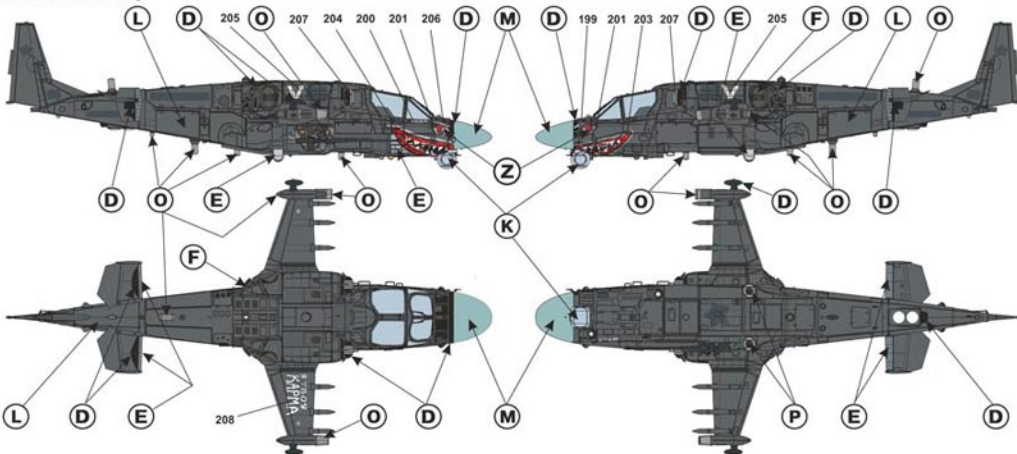
53 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, весна 2022 года. Вертолет окрашен по типовой «серой» схеме окраски, аналогично (05). ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды, серийные номера и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ были закрашены латинскими темно-зеленым цветом. На фюзеляже в носовой и хвостовой части и на нижней поверхности нанесены символы Z - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО.

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, summer of 2022. Helicopter painted by typical camouflage scheme, similar to (05). Russian VKS insignia, board numbers, registration codes, serial numbers and ВКС (ВВС) РОССИИ writing painted over by Dark Green spots. On nose and tail section and bottom surfaces of fuselage placed Z letters - fast recognition signs of one of Russian troops group.



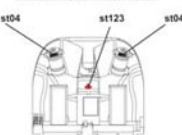
54 Ка-52, принадлежащий Армейской Авиации ВКС России, Специальная Военная Операция, весна 2022 года. Вертолет окрашен по типовой «серой» схеме окраски, аналогично (04). ОЗ ВКС России, бортовые номера, регистрационные коды и надписи ВКС (ВВС) РОССИИ были закрашены латинскими темно-серого цвета. На ПЗУ нанесены вертикальные серые полосы (элемент деколи 207). в носовой части фюзеляжа нанесена крупная палка, символические глаза - окрашенные в красный цвет датчики перед фонарем кабины пилотов. На двигателях отсеки нанесены символы V - элементы быстрого опознавания одной из групп российских сил в СВО. Окраска вертолета довольно потертой и выгоревшая, носовая часть кобулет парадарками, по правой стороне носовой части фюзеляжа под фонарем кабины нанесена надпись «ПЕНЗА МСТИТ!», на верхней поверхности правого крыла нанесена надпись «Я ТВОЯ КАРМА».

Ka-52 belonged to the Russian Air and Space Forces, Special Military Operation zone, spring 2022. Helicopter painted by typical "dark grey" scheme, similar to (04). Russian VKS insignia, board numbers, registration codes and ВКС (ВВС) РОССИИ writing painted over by Flat Dark Grey spots. On dust protective devices atop Flat Black painting placed vertical grey spots - decal elements 207. On nose fuselage section of helicopter placed big sharkmouth, symbolic eyes - окрашенные в красный цвет датчики перед фонарем кабины пилотов. On motor compartments placed V letters - fast recognition signs of one of Russian troops group. Helicopter painting is strongly wearing off with traces of flintng. On starboard of fuselage nose sensor near canopy placed "REVENGE OF PENENZA" slogan (similar to T-34 tank from most known in USSR film about WWII), on upper surfaces of starboard wing placed "I'm YOU KARMA" writing

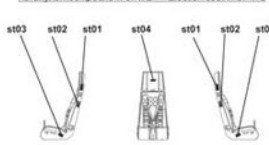


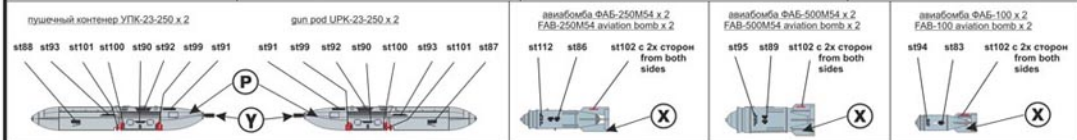
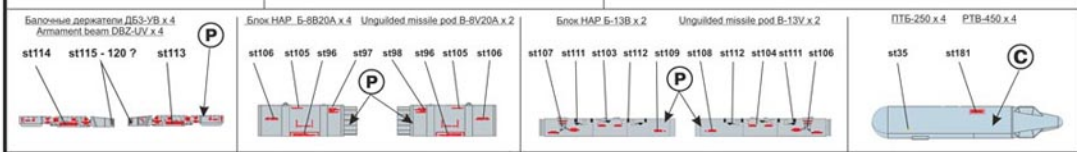
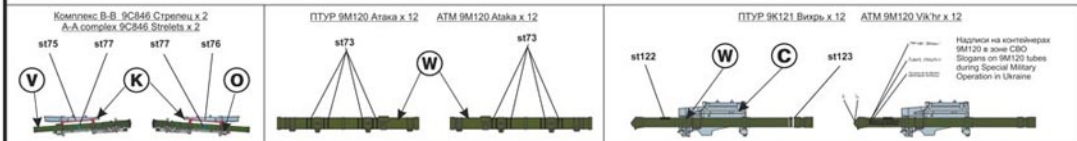
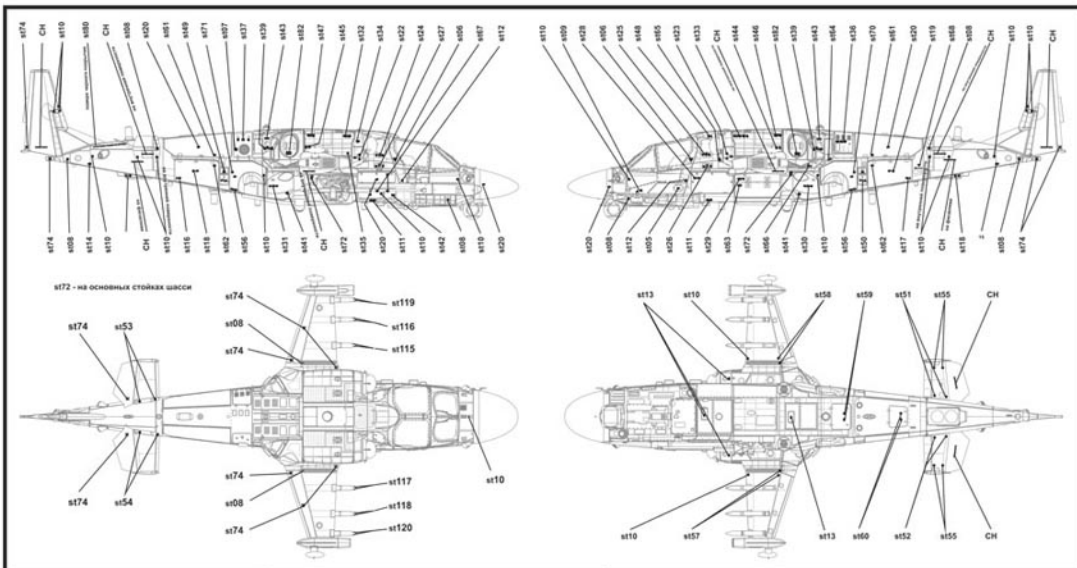
Нижний винт, нижняя поверхность лопастей
Bottom propeller, bottom surfaces of blade
s185
s179
s184

Задняя стенка кабины пилотов
Rear wall of pilots compartments



Каталупное кресло К-37 x 2
Ejection seat K-37 x 2





| | | | | | | | | | |
|----------|--|----------|------------------------------------|----------|---|----------|---|----------|--|
| A | Таблетный Flat Pale Grey/Green | F | Горелая сталь Burnt metal | K | Светлый серо-голубой Flat Light Blue/Grey | P | Алюминий Aluminium | U | Светлый серо-голубой Flat Blue/Grey |
| B | Темный серо-зеленый Flat Grey/Green | G | Темный серый Flat Dark Grey | L | Темный серый Flat Dark Grey | Q | Темный серый Flat Dark Grey | V | Темный зеленый Flat Dark Green |
| C | Светлый серо-голубой Flat Light Blue/Grey | H | Серо-голубой Flat Grey/Grey | M | Серо-белозеленый Flat Grey/Turquoise | R | Темный травяной Flat Dark Grey/Green | W | Темный зеленый хаки Flat Dark Khaki Green |
| D | Черный Flat Black | I | Серо-синий Flat Dark Blue/Grey | N | Зеленый грунт Flat Light Green/Yellow Primer | S | Песочный Flat Sand | X | Серо-голубой Flat Blue/Grey |
| E | Сталь Unpainted Steel | J | Серо-коричневый Flat Beige Grey | O | Светлый серый Flat Light Grey | T | Коричневый Flat Light Stone | Y | Воронцовая сталь Gun Metal |