

МиГ-29СМТ является глубокой модернизацией МиГ-29, целью создания МиГ-29СМТ было увеличение радиуса действия и расширение номенклатуры применяемого вооружения. Для этого было создано несколько образцов МиГ-29СМТ, которые несмотря на общее название фактически отличались конструкцией.

- МиГ-29СМТ 9.17 - самолет имеет два дополнительных наружных топливных бака, систему дозаправки топливом в полете, установлены новые РЛС, приборное оборудование кабине выполнено с применением ЖК-дисплеев.

- МиГ-29СМТ 9.18 - отличие от 9.17 самолет не имеет наружных топливных баков, но оснащен новой РЛС, системой дозаправки топливом в полете, новым приборным оборудованием и может применять широкую номенклатуру вооружения.

- МиГ-29СМТ 9.19 - самолет имеет один дополнительный наружный топливный бак, систему дозаправки топливом в полете, новую РЛС, приборное оборудование кабине, расширенный перечень вооружения.

В 2006-м году был подписан контракт на поставку 28 МиГ-29СМТ и 15 МиГ-29УБТ в состав BBC Альжира. В 2007-м году передача МиГ-29СМТ заказчику была приставновлена, на этот момент МиГ-29СМТ 9.19, а МиГ-29УБТ 9.18. 15 МиГ-29СМТ были экспортированы в Альжир, чтобы заменить МиГ-29, поставленных ранее в Альжир BBC Альжира были приобретены Су-30МКИ.

В 2009 году было принято решение использовать МиГ-29СМТ, произведенные для Альжира, в BBC России, самолет был принят на вооружение BBC России, по два МиГ-29СМТ и по одному МиГ-29УБТ поступили в состав ГПЛА МО (929-й Государственный Лётно-Испытательный Центр Министерства обороны России, аэрород Ахтубинск) 4-го ЦДТ и ГПС BBC (4-й Центр Боеовой Подготовки и Террористической Личной Состава BBC России, аэрород Липецк-2), остальные 24 МиГ-29СМТ и 4 МиГ-29УБТ были переданы в состав 14-го ЦДТ BBC России, аэрород Курск-Богдановка.

МиГ-29СМТ - это улучшение модели МиГ-29 fighter. It was designed for increase flight range and enlarge of armament nomenclature. Actually it were several aircrafts with same name MiG-29SMT.

- MiG-29SMT 9.17 - aircraft has two additional external fuel tank on spine, installed refight refuel system, new armament control system and new instrument control panels in cockpit with LCD indicators;

- MiG-29SMT 9.18 - fact MiG-29 9.19 fuselage has additional internal fuel tanks, new radar "Zhuk-ME", new armament control system and new instrument control panels in cockpit with LCD indicators;

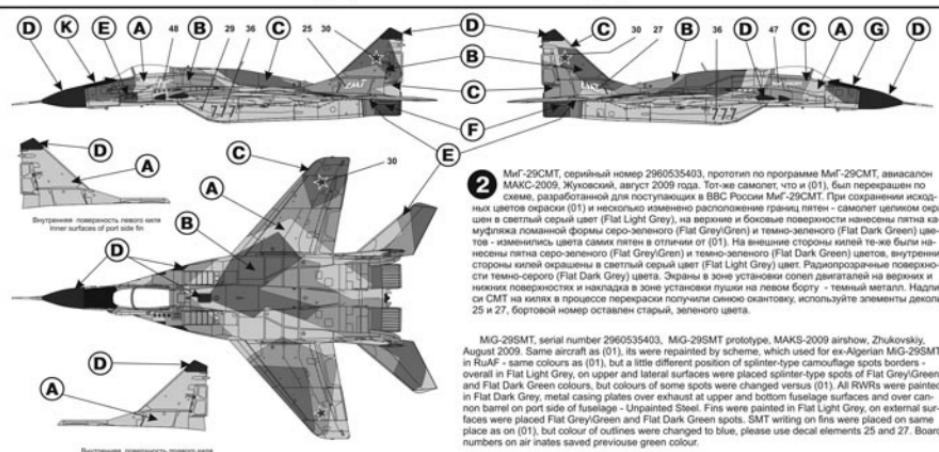
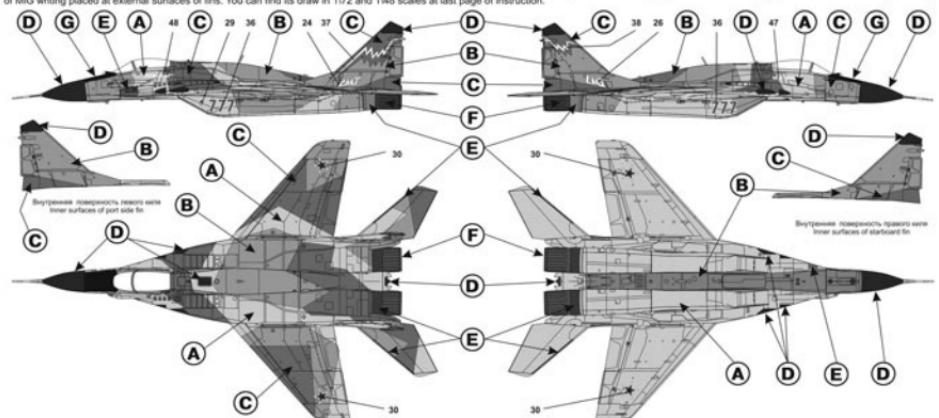
- MiG-29SMT 9.19 - aircraft with two additional fuel tank on spine, installed refight refuel system, new radar "Zhuk-ME", new armament control system and new instrument control panels in cockpit with LCD indicators, also used new construction of fins and wings tips and strengthened gear legs.

In 2006 were signed contract about 28 MiG-29SMTs 0.19 and 15 MiG-29UBTs 9.53, but in 2007 Algerian government asked about cancel this contract, at this moment in Algeria operated 15 MiG-29SMTs. For this reason new contract about 28 MiG-29SMTs 0.19 and 15 MiG-29UBTs 9.53, which were saved at MAPO MIG factory from 1992. All MiG-29SMTs were returned back to Russia, to replace its with Algeria were signed new contract about Su-30MKI's.

In 2009 MiG-29SMTs were put in inventory of Russian Air force, two MiG-29SMTs and one MiG-29UBT were donated to 929-th Man Flight Research Center of Russian Ministry of Defense, Akshtubinsk airfield, two MiG-29SMTs and one MiG-29UBT were donated to 4-th Center of Combat Employment and Personnel Retraining of the Russian Air Force, Lipetsk-2 airfield, remnant 24 MiG-29SMTs and 4 MiG-29UBTs were donated to the 14-th Fighter Regiment of the Russian Air Force, Kursk-East airfield.

**1** МиГ-29СМТ, серийный номер 2960535403, прототип по программе МиГ-29СМТ, авиасалон в Дубае, ноябрь 2005 года. Самолет был построен как МиГ-29 9.125 в 1991-м году, принадлежит ММЗ им А.И. Михеева. В 2001 году был доработан в прототип МиГ-29СМТ 9.19. Самолет целиком окраин в светлый серый цвет (Flat Light Grey), на верхне и боковые поверхности нанесены пятна камуфляжа ламповой формы серо-зеленого (Flat Grey/Green) и темно-зеленого (Flat Dark Green) цветов. Так же пятна серо-зеленого (Flat Grey/Green) цвета нанесены на боковые поверхности воздушных винтов и на концах крыльев (в виде сплошных полос). Радиопрозрачные поверхности темно-серого (Flat Dark Grey) цвета. Экранны в зоне установки сопел двигателей и на концах крыльев окраин в темно-зеленый цвет (Flat Dark Green) цвет. Капи с обоих сторон окраин в серо-зеленого (Flat Grey/Green) цвет, с внешней стороны наименее темно-зеленые пятна по форме подчеркивающие стилизованные надписи МАИ и кильковидные пятна темно-зеленого цвета в нижней части киля. Для точного нанесения пятен используйте как шаблон чертежи, расположенные на последней странице этой инструкции.

MiG-29SMT, serial number 2960535403, MiG-29SMT prototype, Dubai airshow, November 2005. This aircraft were constructed in 1991 as standard MiG-29 9.12, donated to the MiG bureau. In 2001 this aircraft were converted to MiG-29SMT 9.19 prototype. Aircraft painted overall in Flat Light Grey, on upper and lateral surfaces were placed splinter-type spots of Flat Grey/Green and Flat Dark Green colours. Also Flat Grey/Green spots placed on lateral surfaces of air intakes and on bottom surfaces of fuselage (as symbolic arrow). All RWRs were painted in Flat Dark Grey, metal casting plates over exhaust at upper and bottom fuselage surfaces and over cannon barrel on port side of fuselage - Unpainted Steel. Fins were painted in Flat Grey/Green with wedge-type Flat Dark Green spots, all flat Dark Green spots in style of MiG writing placed at external surfaces of fins. You can find its draw in 1/12 and 1/48 scales at last page of instruction.

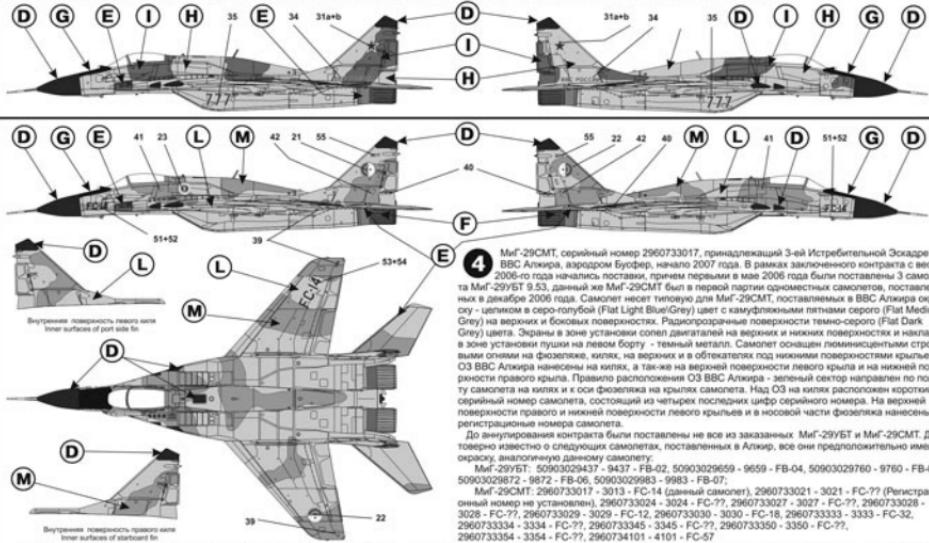


**2** МиГ-29СМТ, серийный номер 2960535403, прототип по программе МиГ-29СМТ, авиасалон МАКС-2009, Жуковский, август 2009 года. Тот же самолет, что и (01), был переображен по схеме, разработанной для поставляемого BBC России МиГ-29СМТ. График со временем изменения цвета пятен (01) и цвета самим пятен в отличии от (01). Самолет целиком окраин в светлый серый цвет (Flat Light Grey), на верхне и боковые поверхности нанесены пятна камуфляжа ламповой формы серо-зеленого (Flat Grey/Green) и темно-зеленого (Flat Dark Green) цветов - изменились цвета самих пятен в отличии от (01). На внешней стороны киля тяже-были наименее темно-зеленые пятна в форме серо-зеленого (Flat Grey/Green) и темно-зеленого (Flat Dark Green) цветов, внутренние стороны киля окраин в светлый серый цвет (Flat Light Grey). Экранны в зоне установки сопел двигателей на верхних и нижних поверхностях и на концах в зоне установки пушки на левом борту - темный металлик. Надписи СМТ на капах в процессе перехода получили синюю окантовку, используйте элементы декора 25 и, бортовой номер оставлен старый, зеленого цвета.

MiG-29SMT, serial number 2960535403, MiG-29SMT prototype, MAKS-2009 airshow, Zhukovsky, August 2009. Same aircraft as (01), it was repainted by scheme, which used for ex-Algerian MiG-29SMTs in BBC - same colours as (01), but a little different position of splinter-type camouflage spots borders - overall in Flat Light Grey, on upper and lateral surfaces were placed splinter-type spots of Flat Grey/Green and Flat Dark Green colours, but colours of some spots were changed versus (01). All RWRs were painted in Flat Dark Grey, metal casting plates over exhaust at upper and bottom fuselage surfaces and over cannon barrel on port side of fuselage - Unpainted Steel. Fins were painted in Flat Light Grey, on external surfaces of fins - same colours as (01), but colour of outlines were changed to blue, please use decal elements 25 and 27. Board numbers on air intakes saved previous green colour.

3 МиГ-29СМТ, серийный номер 2960535403, прошлог по программе МиГ-29СМТ, авиасалон МАКС-2015, Жуковский, август 2015 года. Тот-же самолет, что и (01), был в очередной раз переработан. Самолет целиком окрашен в светлый серый (Flat Aircraft Grey) цвет, на верхне и боковых поверхности, включая внутренние стороны крыльев нанесены пятна темно-зеленого (Flat Dark Green) цвета. Достоверное расположение пятен на верхних поверхностях достоверно не установлено. Радиопрозрачные поверхности темно-серого (Flat Dark Grey) цвета. Экраны в зоне установки пушек на левом борту - темный металлик. Цвет бортового номера изменился на светлый синий.

MIG-29SMT, serial number 2960535403, MIG-29SMT prototype, MAKS-2015 airshow, Zhukovsky, August 2015. Same aircraft as (01). Its were repainted - overall in Flat Aircraft Grey, on upper and lateral surfaces, including internal surfaces of fins, were placed Flat Dark Green spots. For our sorrow authentic position of Flat Dark Green spots on all surfaces are non clear. All RWRs - Flat Dark Grey; metal casings plates over exhaust at upper and bottom fuselage surfaces and over cannon barrel on port side of fuselage - Unpainted Steel. Colour of board number were changed to light blue.



МиГ-29СМТ, серийный номер 2960733017, принадлежащий 3-й Истребительной Эскадре BBC Альжира, аэродром Бургер, начало 2007 года. В рамках заключенного контракта с весны 2006-го года начались поставки, причем первым в мае 2006 года были поставлены 3 самолета MIG-29UBT, которые в то же МиГ-29СМТ были в первый раз сформированы самолеты, поставленные в мае 2006 года. Самолеты получили типичные для МиГ-29СМТ - цвета и схема окраски - цепко-серый (Flat Light/Grey) цвет с камуфляжными пятнами серого (Flat Medium Grey) на верхних и боковых поверхностях. Радиопрозрачные поверхности темно-серого (Flat Dark Grey) цвета. Экраны в зоне установки сопел двигателей на верхних и нижних поверхностях и накладки в зоне установки пушек на левом борту - темный металлик. Самолет оснащен компонентными стрелками в виде прозрачных пластиковых прокладок, вставленных в отверстия на крыльях самолета. ОЗ BBC Альжира нанесены на килях, а также на верхней поверхности левого киля и на нижней поверхности правого киля. Правило расположения ОЗ BBC Альжира - левый сектор направлен по полете самолета на килях и к оси фюзеляжа, на крыльях самолета. Над ОЗ на килях расположена короткий серийный номер самолета, состоящий из четырех последних цифр серийного номера. На верхней поверхности передней кромки крыла - поверхности левого киля и в носовой части фюзеляжа нанесены регистрационные номера самолета.

До аннулирования контракта были поставлены не все из заказанных. МиГ-29УБТ и МиГ-29СМТ. Достоверно известно о следующим количестве поставленных в Альжир, все они предположительно имели окраску, аналогичную данному самолету:

- 3 МиГ-29УБТ, серийные номера: 2960733017 - F8-07, 509030296599 - 9659 - FB-04, 50903029683 - 9983 - FB-07;
- МиГ-29СМТ: 2960733017 - 3013 - FC-14 (данного самолета), 2960733021 - 3021 - FC-?? (Регистрационный номер не установлен); 2960733024 - 3024 - FC-??, 2960733027 - 3027 - FC-??, 2960733028 - 3028 - FC-??, 2960733029 - 3029 - FC-??, 2960733030 - 3030 - FC-??, 2960733031 - 3031 - FC-??, 2960733033 - 3033 - FC-??, 2960733034 - 3034 - FC-??, 2960733035 - 3035 - FC-??, 2960733036 - 3036 - FC-??;
- МиГ-29СМТ, серийный номер 2960733017, 2960733017 - 4101 - FC-57.

МиГ-29СМТ, серийный номер 2960733017, принадлежащий к 3-й Истребительной Эскадре BBC Альжира, аэродром Бургер, начало 2007 года. Тот-же самолет, что и МиГ-29SMT, который в мае 2006 года был доставлен в BBC Альжира. Самолеты получили окраску аналогичную (02), но с некоторыми изменениями. При общих схожести самолеты МиГ-29СМТ камуфляжные пятна помешанного типа у многих самолетов отличаются друг от друга цветом пятен, при сохранении конфигурации границам пятнистых схем. Самолет целиком окрашен в светло-серый цвет (Flat Light Grey), с боковыми поверхностями нанесены пятна темно-зеленого (Flat Dark Green) цвета. Экраны в зоне установки сопел двигателей на крыльях и на концах крыльев нанесены темно-серого (Flat Dark Grey) цвета. Экраны в зоне установки пушек на левом борту - темный металлик. Цвет бортового номера изменился на светлый синий.

МиГ-29УБТ, серийные номера 2960733017 - 4137 - F8-07, 509030296599 - 9659 - FB-04, 50903029683 - 9983 - FB-07;

МиГ-29СМТ: 2960733017 - 3013 - FC-14 (данного самолета), 2960733021 - 3021 - FC-?? (Регистрационный номер не установлен); 2960733024 - 3024 - FC-??, 2960733027 - 3027 - FC-??, 2960733028 - 3028 - FC-??, 2960733029 - 3029 - FC-??, 2960733030 - 3030 - FC-??, 2960733031 - 3031 - FC-??, 2960733033 - 3033 - FC-??, 2960733034 - 3034 - FC-??, 2960733035 - 3035 - FC-??, 2960733036 - 3036 - FC-??;

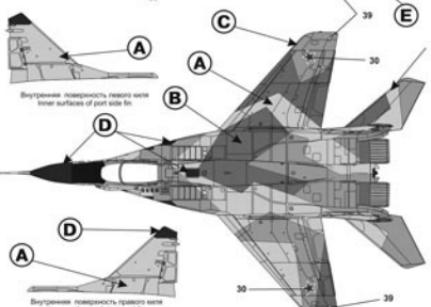
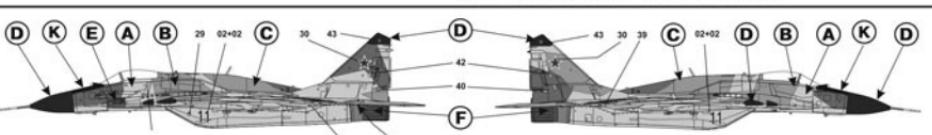
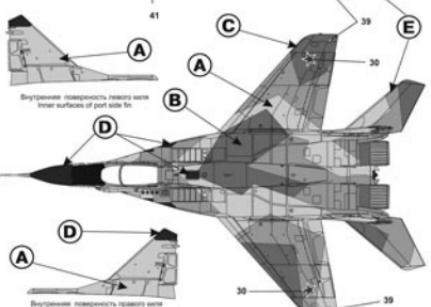
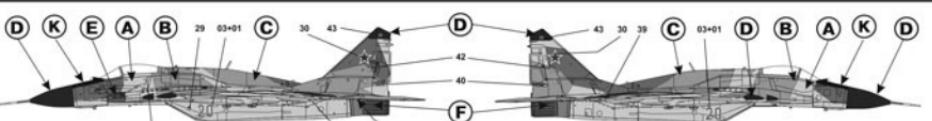
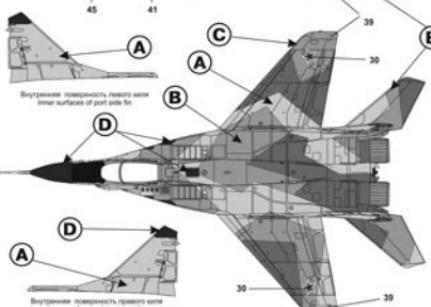
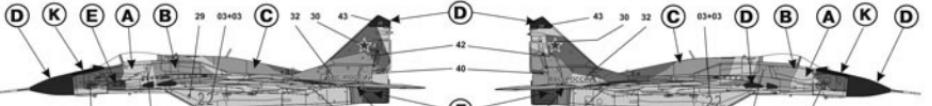
2960734101 - 4101 - FC-57.

МиГ-29СМТ, серийный номер 2960734135, из состава ГПЦ МО (929-го Государственного Лётно-Испытательного Центра Министерства обороны России), аэродром Ахтубинск, 2009 год. Для приобретения МиГ-29СМТ из воздуха BBC Великобритания один МиГ-29УБТ, а другой МиГ-29СМТ из BBC Альжира были переданы в ГПЦ МО для поиска. Самолеты получили окраску аналогичную (02), но с некоторыми изменениями. При общих схожести самолеты МиГ-29СМТ камуфляжные пятна помешанного типа у многих самолетов отличаются друг от друга цветом пятен, при сохранении конфигурации границам пятнистых схем. Самолет целиком окрашен в светло-серый цвет (Flat Light Grey), с боковыми поверхностями нанесены пятна темно-зеленого (Flat Dark Green) цвета. Экраны в зоне установки сопел двигателей на крыльях и на концах крыльев нанесены темно-серого (Flat Dark Grey) цвета. Экраны в зоне установки пушек на левом борту - темный металлик. Цвет бортового номера изменился на светлый синий.

МиГ-29СМТ, серийный номер 2960734135, принадлежащий к 929-й Main Flight Research Center of Russian Ministry of Defence, Akhtubinsk airfield, 2009. Before puts MIG-29SMTs to RaUF inventory one MIG-29UBT (board number 21, in Alagir Air Force had bord number FB-04) and two MIG-29SMTs (board numbers 22 and 23) were donated to the 929-th Center for state tests. Aircraft painted by typical for RaUF MIG-29SMT's splinter-type scheme - scheme (02), consisting of light grey and dark green colors. If some spots were changed, form oil paint to another, - existing in Flat Light Grey, on upper and lateral surfaces of splitter placed cockpit-type spots of Flat Grey/Green and Flat Dark Green colours. All RWRs were painted in Flat Dark Grey, metal casings plates over exhaust at upper and bottom fuselage surfaces and over cannon barrel on port side of fuselage - Unpainted Steel. Fins were painted in Flat Light Grey, on external surfaces were placed Flat Grey/Green and Flat Dark Green spots.

6 МиГ-29СМТ, серийный номер 2960734135, из состава ГПЦ МО, 2016 год. Тот-же самолет, что и (5), в процессе эксплуатации он получил ОЗ BBC России нового образца, введенные в 2010-м году. МиГ-29СМТ, серийный номер 2960734135, принадлежит к 929-й Main Flight Research Center of Russian Ministry of Defence, Akhtubinsk airfield, 2016. Same aircraft as (05), in 2010 were invited new style RaUF insignia (with blue outline), but on aircraft its were placed a little later. Also on fins were placed RF-5911 registration codes and BBC, ROSSIЯ writing.

МиГ-29СМТ, серийный номер 2960734135, принадлежит к 929-й Main Flight Research Center of Russian Ministry of Defence, Akhtubinsk airfield, 2016. Before puts MIG-29SMTs to RaUF inventory one MIG-29UBT (board number 21, in Alagir Air Force had bord number FB-04) and two MIG-29SMTs (board numbers 22 and 23) were donated to the 929-th Center for state tests. Aircraft painted by typical for RaUF MIG-29SMT's splinter-type scheme - scheme (02), consisting of light grey and dark green colors. If some spots were changed, from oil paint to another, - existing in Flat Light Grey, on upper and lateral surfaces of splitter placed cockpit-type spots of Flat Grey/Green and Flat Dark Green colours. All RWRs were painted in Flat Dark Grey, metal casings plates over exhaust at upper and bottom fuselage surfaces and over cannon barrel on port side of fuselage - Unpainted Steel. Fins were painted in Flat Light Grey, on external surfaces were placed Flat Grey/Green and Flat Dark Green spots.



**7** МиГ-29СМТ, серийный номер 2960734130, из состава ПЧМВ МО (929-го Государственного Лётно-испытательного центра Министерства обороны России), аэродром Ахтубинск, 2012 год. При общем сходстве окраски МиГ-29СМТ в камуфляжные пятна ломаной типа многие самолёты отличаются друг от друга цветом пятен, при сохранении конфигурации границ пятен. Самолёт целиком окраин в светлый серый цвет (Flat Light Grey), на верхней и боковых поверхностях нанесены пятна серо-зелёного (Flat Green) и темно-зелёного (Flat Dark Green) цветов. На внешние стороны кибел т-образных нанесены пятна серо-зелёного (Flat Grey/Green) цвета. Экраны в зоне установки сопел диверсионных двигателей на верхних поверхностях и на кильдеках в зоне установки пушек на левом борту - темный металлик. В 2013-м году самолёт был доработан в прототип 9.19P - самолёт МиГ-29СМТ, выпускавшихся для ВВС России с 2015 года.

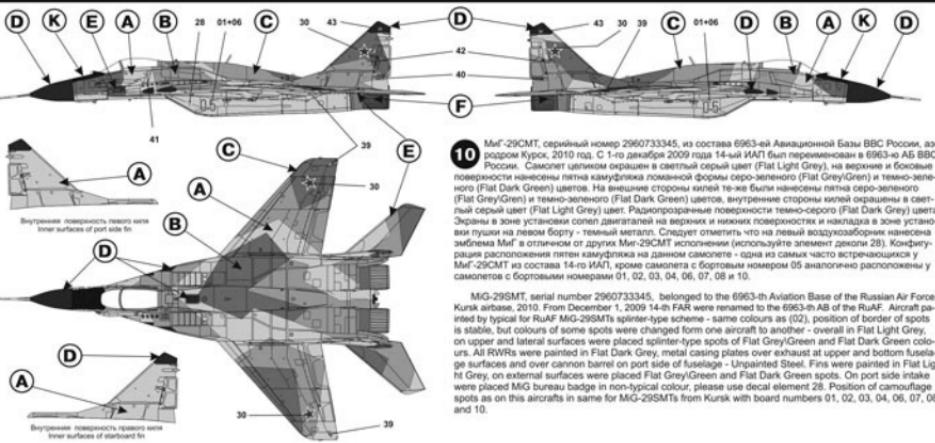
MIG-29SMT, serial number 2960734130, belonged to the 929-th Main Flight Research Center of Russian Ministry of Defense Aviation Research Institute (RFAR) in Aksay, 2012. Before put MiG-29SMT to RuAF inventory board number 29 (board number 29) and two MiG-29SMTs (board numbers 22 and 23) were donated to the 929-th Center for state tests. Aircraft painted by typical for RuAF MiG-29SMT splinter-type scheme - same colours as (02), position of border of spots is stable, but colours of some spots were changed form one aircraft to another - overall in Flat Light Grey, on upper and lateral surfaces placed splinter-type spots of Flat Grey/Green and Flat Dark Green colours. All RWRs were painted in Flat Grey/Green and Flat Dark Green colours. Fins were painted in Flat Light Grey, on external surfaces were placed Flat Grey/Green and Flat Dark Green spots. In 2013 this aircraft was upgraded by 9.19R program - MIG-29SMTs 9.19R produced for RuAF since 2015.

**8** МиГ-29СМТ, серийный номер 2960734150, из состава 968-го Истребительного Авиационного Полка (ИАП) ВВС России, аэродром Липецк, 2010 год. Для маркировки методом применения и перечечивания летного состава FB-02 и два МиГ-29СМТ (серийные номера 21 и 22) были переданы в состав 968-го ИАПС. Самолёт целиком окраин в светлый серый цвет (Flat Light Grey), на верхние и боковые поверхности нанесены пятна камуфляжной формы серо-зелёного (Flat Grey/Green) и темно-зелёного (Flat Dark Green) цветов. Экраны в зоне установки сопел диверсионных двигателей на верхних и нижних поверхностях и на кильдеках нанесены пятна серо-зелёного (Flat Grey/Green) и темно-зелёного (Flat Dark Green) цветов. Радиопротивоизраильские поверхности темно-серого (Flat Dark Grey) цвета. Экраны в зоне установки сопел диверсионных двигателей на верхних и нижних поверхностях и на кильдеках нанесены пятна серо-зелёного (Flat Grey/Green) и темно-зелёного (Flat Dark Green) цветов. Позже на самолёты были нанесены надписи ВВС России и коды регистрации RF-92233 для данного самолёта, RF-92232 для МиГ-29СМТ с бортовым номером 21 и RF-92231 для МиГ-29БТ с бортовым номером 39.

MIG-29SMT, serial number 2960734150, belonged to the 968-th Research Institution Mixed Aviation Regiment of the Russian Air Force, Lipetsk airbase, 2010. Before put MiG-29SMT to RuAF inventory board number 21 (board number 39, in Algerian AF had board number 21) and two MiG-29SMTs (board numbers 20 and 21) were donated to the 968-th IAP for application of methodology of application and retouching of RWRs. Aircraft painted by typical for RuAF MiG-29SMT splinter-type scheme - same colours as (02), position of border of spots is stable, but colours of some spots were changed from one aircraft to another - overall in Flat Light Grey, on upper and lateral surfaces placed splinter-type spots of Flat Grey/Green and Flat Dark Green colours. All RWRs were painted in Flat Dark Grey, metal casing plates overheat at upper and bottom fuselage surfaces and over cannon barrel on port side of fuselage - Unpainted Steel. Fins were painted in Flat Light Grey, on external surfaces were placed Flat Grey/Green and Flat Dark Green spots. MIG-29SMTs from Lipetsk had similar position of camouflage spots as this aircraft. Later on aircrafts were placed ВВС РОССИИ writing and registration codes - RF-92233 from this aircraft, RF-92232 for MiG-29SMT with board number 21 and RF-92231 for MiG-29BT with board number 39.

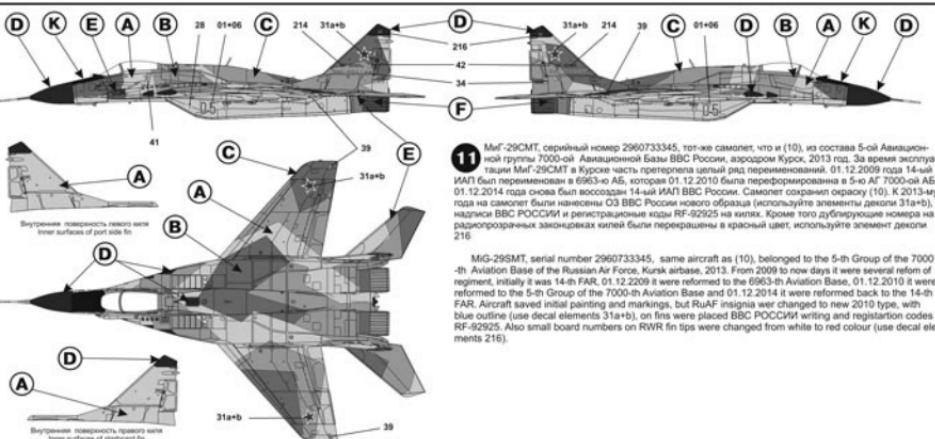
**9** МиГ-29СМТ, серийный номер 2960733017, из состава 14-й Истребительного Авиационного Полка (ИАП) ВВС России, аэродром Курск, конец ноября 2009 года. 14-й ИАП был выбран для перевооружения на МиГ-29СМТ в 2009 году и по состоянию на конец ноября 2009 года Тоже самое, что и в 968-м ИАПС из Алжира, как и все аналогично, пропали додоработки МиГ-29. Самолёт целиком окраин в светлый серый цвет (Flat Light Grey), на верхней и боковых поверхностях нанесены пятна камуфляжной ломаной формы серо-зелёного (Flat Grey/Green) и темно-зелёного (Flat Dark Green) цветов. На внешние стороны кибел т-образных нанесены пятна серо-зелёного (Flat Grey/Green) и темно-зелёного (Flat Dark Green) цветов. Экраны в зоне установки сопел диверсионных двигателей на верхних и нижних поверхностях и на кильдеках на левом борту - темный металлик.

MIG-29SMT, serial number 2960733017, belonged to the 14-th Fighter Aviation Regiment of the Russian Air Force, Kursk airbase, end of November 2009. In 2009 14-th IAP was chosen for upgrading to MiG-29. This aircraft is same as (4), after return from Algeria were repaired and upgraded by some Russian electronic systems. Aircraft painted by typical for RuAF MiG-29SMT splinter-type scheme - same colours as (02), position of border of spots is stable, but colours of some spots were changed from one aircraft to another - overall in Flat Light Grey, on upper and lateral surfaces placed splinter-type spots of Flat Grey/Green and Flat Dark Green colours. All RWRs were painted in Flat Dark Grey, metal casing plates overheat at upper and bottom fuselage surfaces and over cannon barrel on port side of fuselage - Unpainted Steel. Fins were painted in Flat Light Grey, on external surfaces were placed Flat Grey/Green and Flat Dark Green spots.



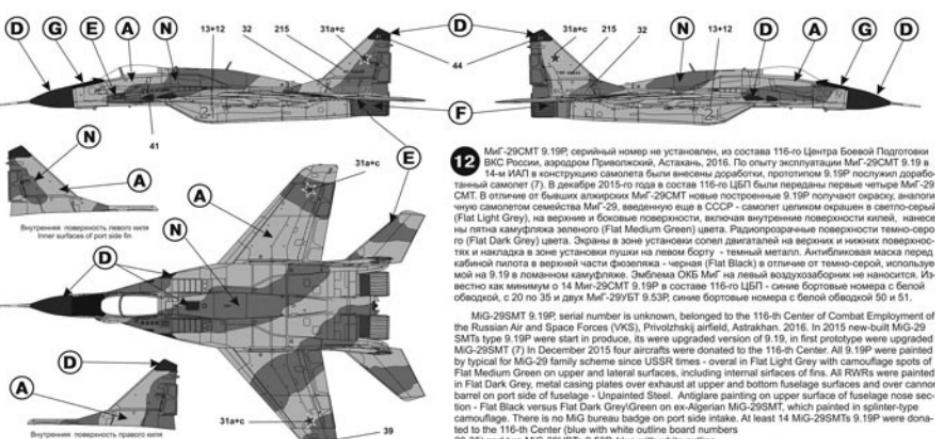
**10** МиГ-29СМТ, серийный номер 2960733435, из состава 6963-й Авиационной Базы ВВС России, заrepid курсом Курс, 2010 год. На 14-й ИАЛ был переименован в 6963-й АБ ВВС России. Самолет целиком окрашен в светлый цвет (Flat Light Grey), но верхние и боковые поверхности нанесены пятна камуфляжной формы серо-зеленого (Flat Grey/Green) и темно-зеленого (Flat Dark Green) цветов. На внешней стороне килях же были нанесены пятна серо-зеленого (Flat Grey/Green) и темно-серого (Flat Dark Grey) цветов. На концах крыльев и хвостовых оперениях нанесены пятна темно-серого (Flat Dark Grey) цвета. Радиационные поверхности темно-серого (Flat Dark Grey) цвета. Экраны в зоне установки сопел даватригата на верхних и нижних поверхностях и в зоне установки пущин на левом борту - темный металлик. Следует отметить что на левый воздушозаборник нанесена эмблема МиГ, а отличием от других МиГ-29СМТ исключительно используя элемент декала 28. Конфигурация самолета соответствует МиГ-29СМТ из состава 14-го ИАЛ, кроме самолета с бортовым номером 05 аналогично расписаны у самолетов с бортовыми номерами 01, 02, 03, 04, 06, 07, 08 и 10.

MiG-29SMT, serial number 2960733435, belonged to the 6963-th Aviation Base of the Russian Air Force, Kursk airbase, 2010. From December 1, 2009 14-th FAR were renamed to the 6963-th AB of the RAAF. Aircraft painted by typical for RAAF MiG-29SMTs splitter-type scheme - same colours as (02), position of border of spots is stable, but colours of some spots were changed form one to another - overall in Flat Light Grey, on upper/lateral surfaces - splitter-type spots of Flat Grey/Green and Flat Dark Green colors. All RWRs were painted in Flat Dark Grey, main engine nozzles at upper/lateral surfaces at upper and bottom fuselage surfaces and over cannnon barrel on port side of fuselage - Unpainted Steel. Fins were painted in Flat Light Grey, on external surfaces were placed Flat Grey/Green and Flat Dark Green spots. On port side intake were placed MiG bureau badge in non-typical colour, please use decal element 28. Position of camouflage spots also on this aircrafts in same for MiG-29SMTs from Kursk with board numbers 01, 02, 03, 04, 06, 07, 08 and 10.



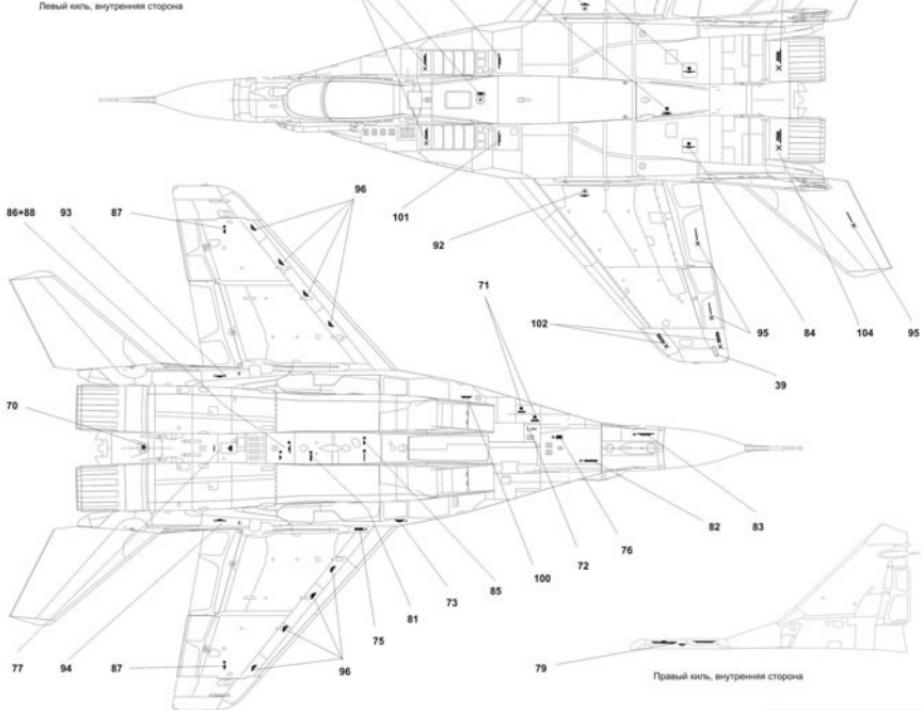
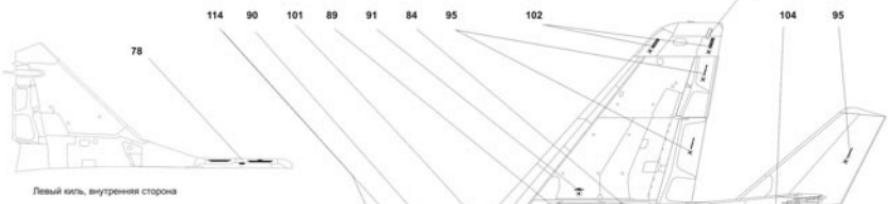
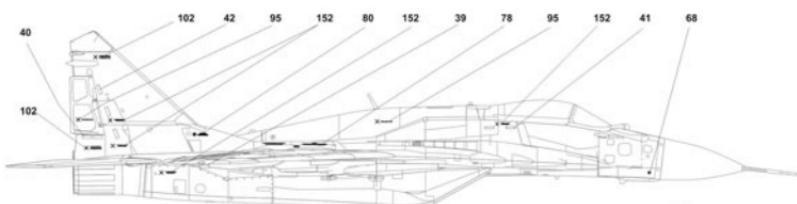
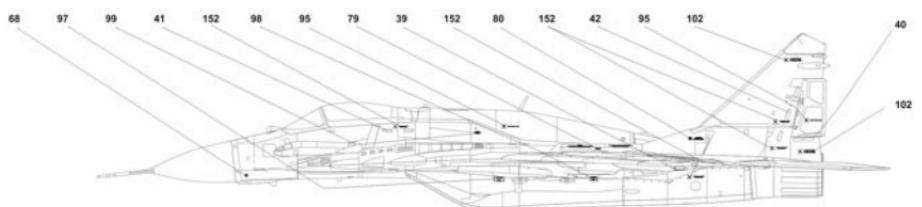
**11** МиГ-29СМТ, серийный номер 2960733435, тот же самолет что и (10), из состава 5-й Авиационной группы 7000-ой Авиационной Базы ВВС России, аэродром Курс, 2013 год. За время эксплуатации МиГ-29СМТ в 6963-й АБ, которая 01.12.2010 была переформирована в 5-ю АФ 7000-ой АБ, 01.12.2014 года снова была воссоздана 14-й ИАЛ ВВС России. Самолет сохранил окраску (10). К 2013-му году на самолет были нанесены ОЗ ВВС России нового образца (использование элементов декал 31a+b), наименование ВВС РОССИИ и регистрационные номера RF-92925. Кроме того дублирующие номера на радиодомышилки занесенные в самолет были перекрашены в красный цвет, используя элемент декала 216.

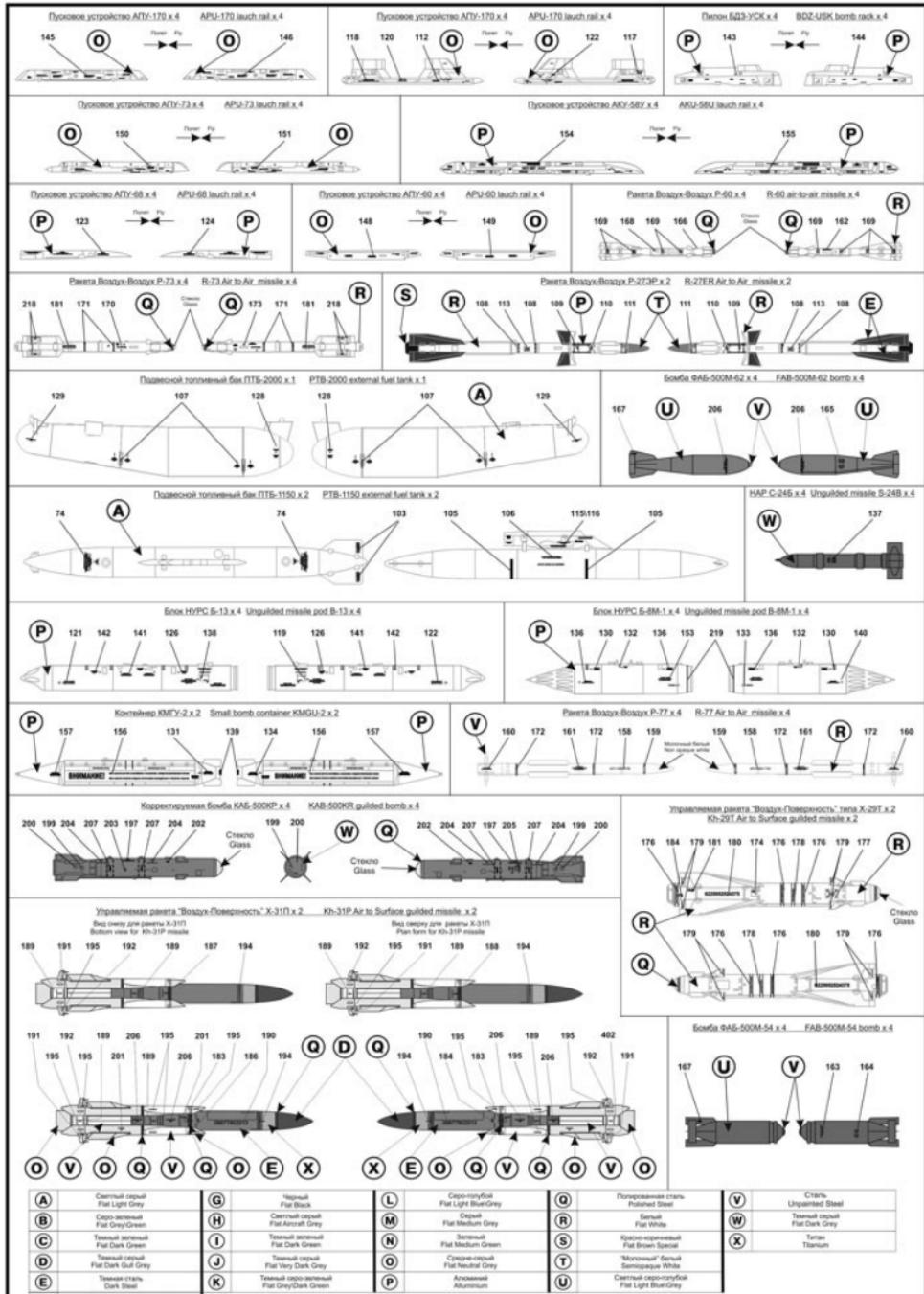
MiG-29SMT, serial number 2960733435, same aircraft as (10), belonged to the 5-th Group of the 7000-th Aviation Base of the Russian Air Force, Kursk airbase, 2013. From 2009 to now days it were several refit of regiment, initially it was 14-th FAR, 01.12.2009 it were reformed to the 6963-th Aviation Base, 01.12.2010 it were reformed to the 5-th Group of the 7000-th Aviation Base and 01.12.2014 it was reformed back to the 14-th FAR. Aircraft saved initial painting and markings, but RAAF insignia were changed to new 2010 type, with blue outline (use decal elements 31a+b), on fins were placed BBC RUSSIAN writing and registration codes RF-92925. Also small board numbers on RWR fin tips were changed from white to red colour (use decal elements 216).

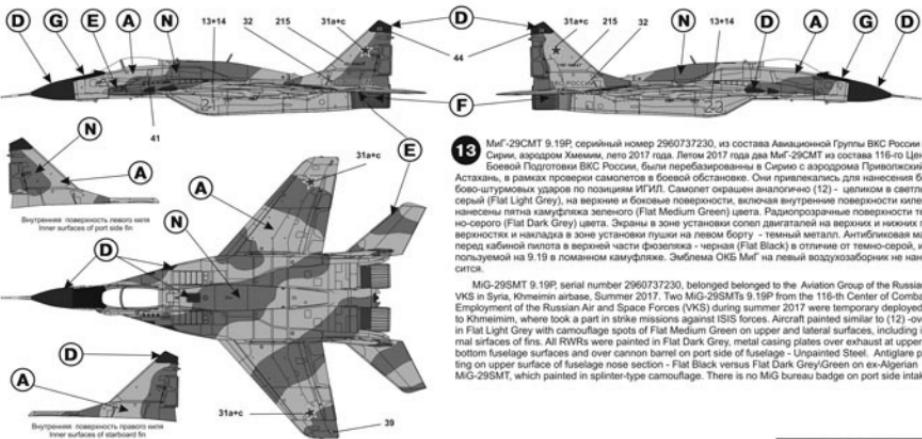


**12** МиГ-29СМТ 9.19Р, серийный номер не установлен, из состава 116-го Центра Бойевой Подготовки ВКС России, аэродром Приволжск, Астрахань, 2016. По опыту эксплуатации МиГ-29. 9.19. 14-й ИАЛ был переименован в 116-й Центр боевой подготовки в 2015 году, в 2016 году переименован в 116-й Центр боевой подготовки в 2015 году, в 2016 году переименован в 116-й Центр боевой подготовки в 2015 году. На 9.19Р, по состоянию на 2016 год, нанесены ОЗ СССР (Flat Light Grey), на верхне и боковые поверхности, включая внутренние поверхности килях же были нанесены пятна темно-серого (Flat Dark Grey) цвета. Экраны в зоне установки сопел даватригата на верхних и нижних поверхностях и в зоне установки пущин на левом борту - темный металлик. Антибликовая маска перед кабиной пилота в верхней части фюзеляжа - черная (Flat Black) в отличие от темно-серой, используемой на МиГ-29СМТ. Эмблема ОКБ МиГ на левом воздушозаборнике не нанесена. Известно, что самолеты с МиГ-29СМТ 9.19Р в зоне бортового оборудования не было об敝ured, то 20 и 35 и двух МиГ-29СМТ 9.53Р, сине бортовые номера с белой об敝uredой.

MiG-29SMT 9.19Р serial number is unknown, belonged to the 116-th Center of Combat Employment of the Russian Air and Space Forces (VKS), Privolzhsk airfield, Astrakhan, 2016. In 2015 new-build MiG-29 SMT type 9.19Р were start in produce, its were upgraded version of 9.19, in first prototype were upgraded MiG-29SMT-7. In December 2015 four aircrafts were donated to the 116-th Center. All 9.19Р were painted by typical for MiG-29 family scheme since USSR times - overall in Flat Light Grey camouflage spots of Flat Grey/Green, main engine nozzles at upper and lateral surfaces, including intake on left wing. All RWRs were painted in Flat Dark Grey, main engine nozzles at upper and lateral surfaces at upper and bottom fuselage surfaces and over canon barrel on port side of fuselage - Unpainted Steel. Antiglare painting on upper surface of fuselage nose section - Flat Black versus Flat Dark Grey/Green on ex-Algerian MiG-29SMT, which painted in splitter-type camouflage. There is no MiG bureau badge on port side intake. At least 14 MiG-29SMTs 9.19Р were donated to the 116-th Center (blue with white outline board numbers 20-35) and two MiG-29СМТ 9.53Р, blue with white outline board numbers 250 and 51.

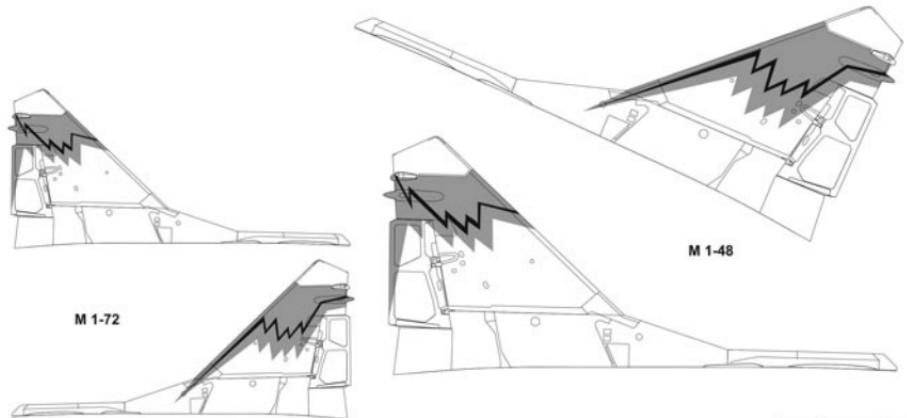






[www.begemotdecals.ru](http://www.begemotdecals.ru)

Шаблон для окраски внешней стороны кильев МиГ-29СМТ, вариант 1. Position of painting elements on external surfaces of fins for marking scheme 1.



[www.begemotdecals.ru](http://www.begemotdecals.ru)