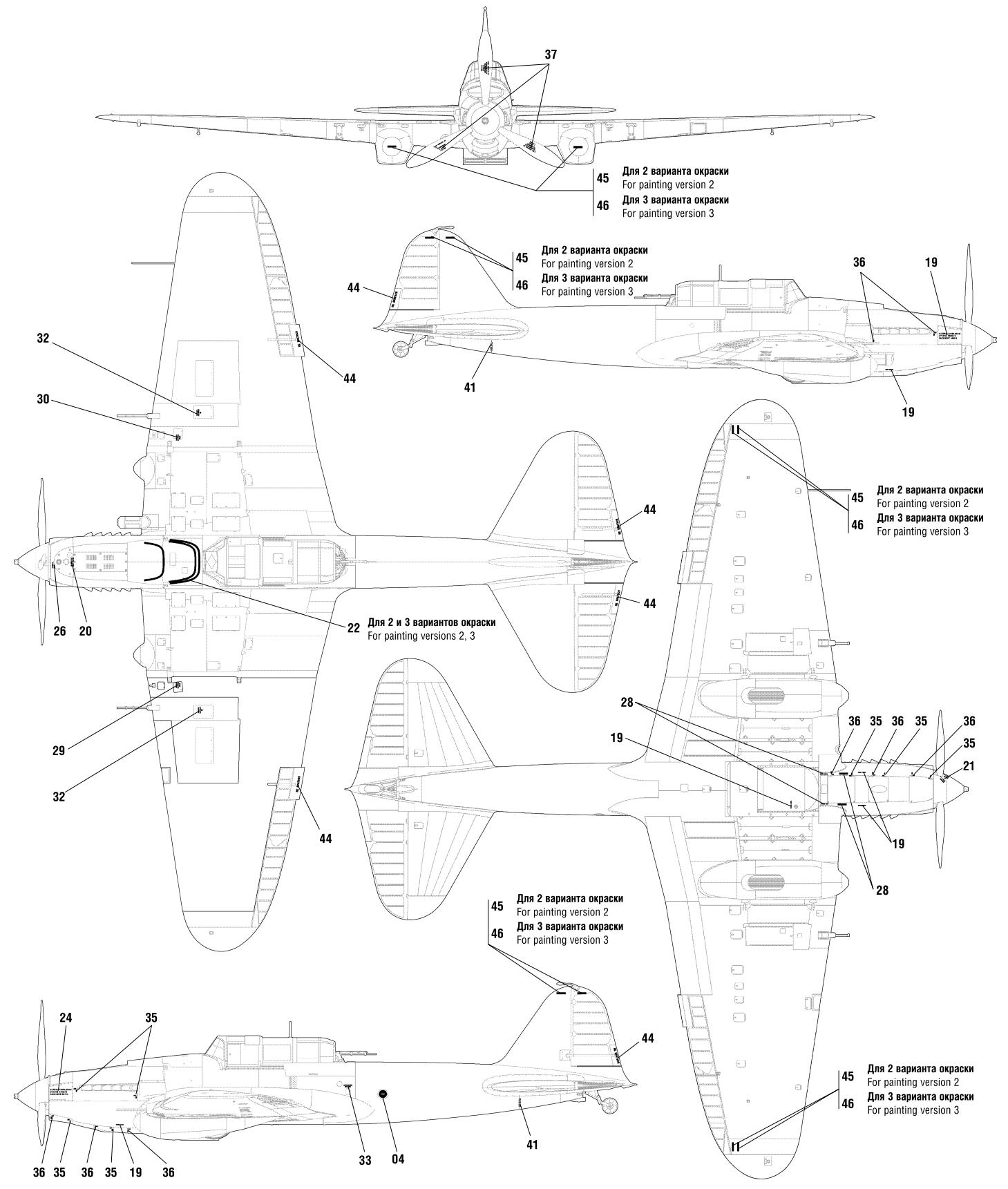


РАЗМЕЩЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ НАДПИСЕЙ

PLACING OF TECHNICAL INSCRIPTIONS

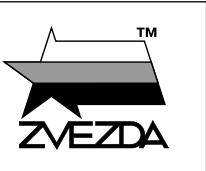


ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СДВИЖНЫХ КАРТИНОК (ДЕКАЛЕЙ).



DIRECTIONS FOR APPLYING THE DECALS

СОВЕТСКИЙ ДВУХМЕСТНЫЙ ШТУРМОВИК Образца 1943г. ИЛ-2



№4826

МАСШТАБ
SCALE 1:48

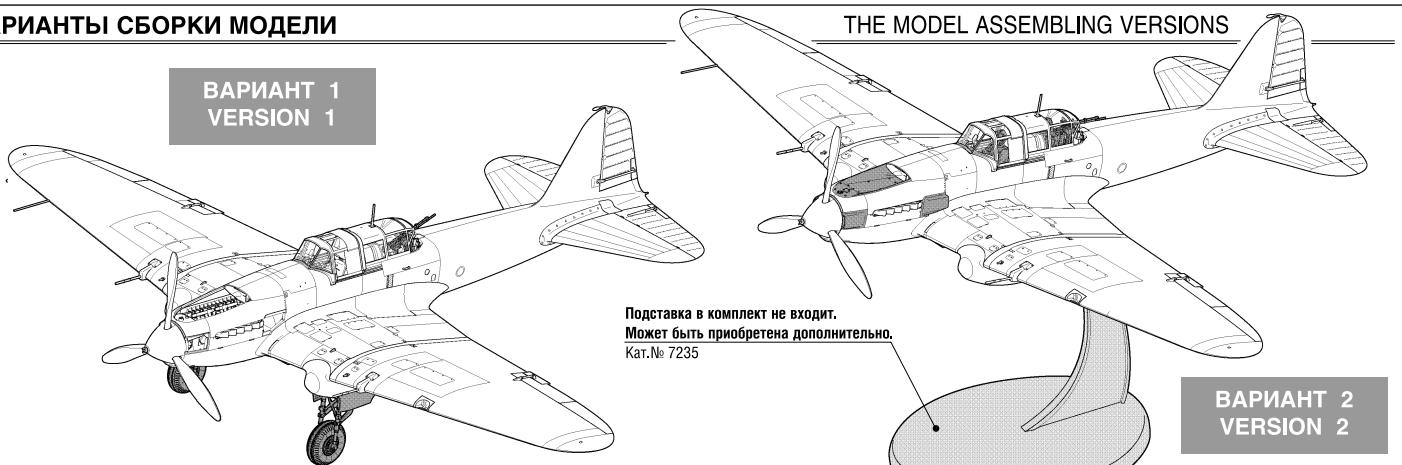
СДЕЛАНО В РОССИИ
MADE IN RUSSIA

SOVIET TWO-SEAT ATTACK AIRCRAFT IL-2 SHTURMOVIK MOD. 1943

Столкнувшись в 1941–1942 гг. с высокими потерями Ил-2 от атак истребителей с задней полусферы, где Илы не имели оборонительного вооружения, BBC обратили ОКБ Ильюшина внедрить в конструкцию самолета место стрелка с оборонительной пулеметной установкой. Для сохранения темпа выпуска самолетов в конструкцию фюзеляжа были внесены минимальные изменения – в вырезе за топливным баком в фюзеляже монтировались место воздушного стрелка с оборонительной установкой ВУБ-3 с 12,7 мм. пулеметом УБТ. Стрелок размещался вне бронекорпуса и был только частично прикрыт 6-мм броней сзади. Для сохранения летных данных самолета с возросшим взлетным весом стали устанавливать более мощный двигатель АМ-38Ф с воздушным винтом увеличенного диаметра. Постановление Государственного Комитета Обороны от 05 октября 1942 года НКАП обязывалось внедрить в производство на заводах № 1, 18 и № 30 Ил-2 в двухместном варианте. Причем уже к концу октября заводы № 1 и № 18 должны были выпустить каждый по 70 двухместных Ил-2, а завод № 30 – 60 таких машин. В ноябре–декабре 1942 г. три авиазавода должны были изготовить 1500 двухместных Ил-2. До конца 1942 года штурмовики Ил-2 параллельно выпускались в одно- и двухместных вариантах.

ВАРИАНТЫ СБОРКИ МОДЕЛИ

ВАРИАНТ 1 VERSION 1



ВАРИАНТ 2 VERSION 2

Прежде, чем приступить к сборке модели, внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

ВНИМАНИЕ!

Сборку и окраску модели следует проводить в хорошо проветриваемом помещении вдали от источников огня.

Сборку модели производите согласно схеме. Для удобства каждая деталь на сборочной схеме обозначена номером, соответствующим номеру на литниковой рамке.

ATTENTION - Useful advice!
Study the instructions carefully prior to assembly. Remove parts from frame with a sharp knife or a pair of scissors and trim away excess plastic. Do not pull off parts. Assemble the parts in numerical sequence. Use plastic cement ONLY and use cement sparingly to avoid damaging the model. Paint small parts before detaching them from frame. Remove paint where parts are to be cemented.

ACHTUNG - Ein nützlicher Rat!

Vor der Montage die Zeichnung aufmerksam studieren. Die einzelnen Montageteile mit einem Messer oder einer Schere vom Spritzling sorgfältig entfernen.

Eventuelle Grate werden mit einer Klinge oder feinem Schmirgelpapier beseitigt. Keinesfalls die Montageteile mit den Händen entfernen. Bei der Montage der Tafelnumerierung folgen. Die Nummer der schon montierten Teile auf dem Spritzling ankreuzen. Bitte nur Plastikklebstoff verwenden.

ATTENZIONE - Consigli utili!

Prima di iniziare il montaggio, studiare attentamente il disegno. Staccare con molta cura i pezzi dalle stampate, usando un tagliabalsa oppure un paio di forbici e togliere con una piccola lima o con carta vetro fine eventuali sbavature. Mai staccare i pezzi con le mani. Montarli seguendo l'ordine della numerazione delle tavole.

Eliminare dalla stampata il numero del pezzo appena montato, facendogli sopra una croce.

ATENCION - Consejos útiles!

Estudiar las instrucciones cuidadosamente antes de comenzar el montaje. Separar las piezas de las bandejas con un cuchillo afilado o un par de tijeras, y retirar el exceso de plástico o rebaba. No arrancar las piezas. Montar las piezas en orden numérico. Utilizar SOLAMENTE pegamento para plástico y en poca cantidad para evitar que se dane el modelo.

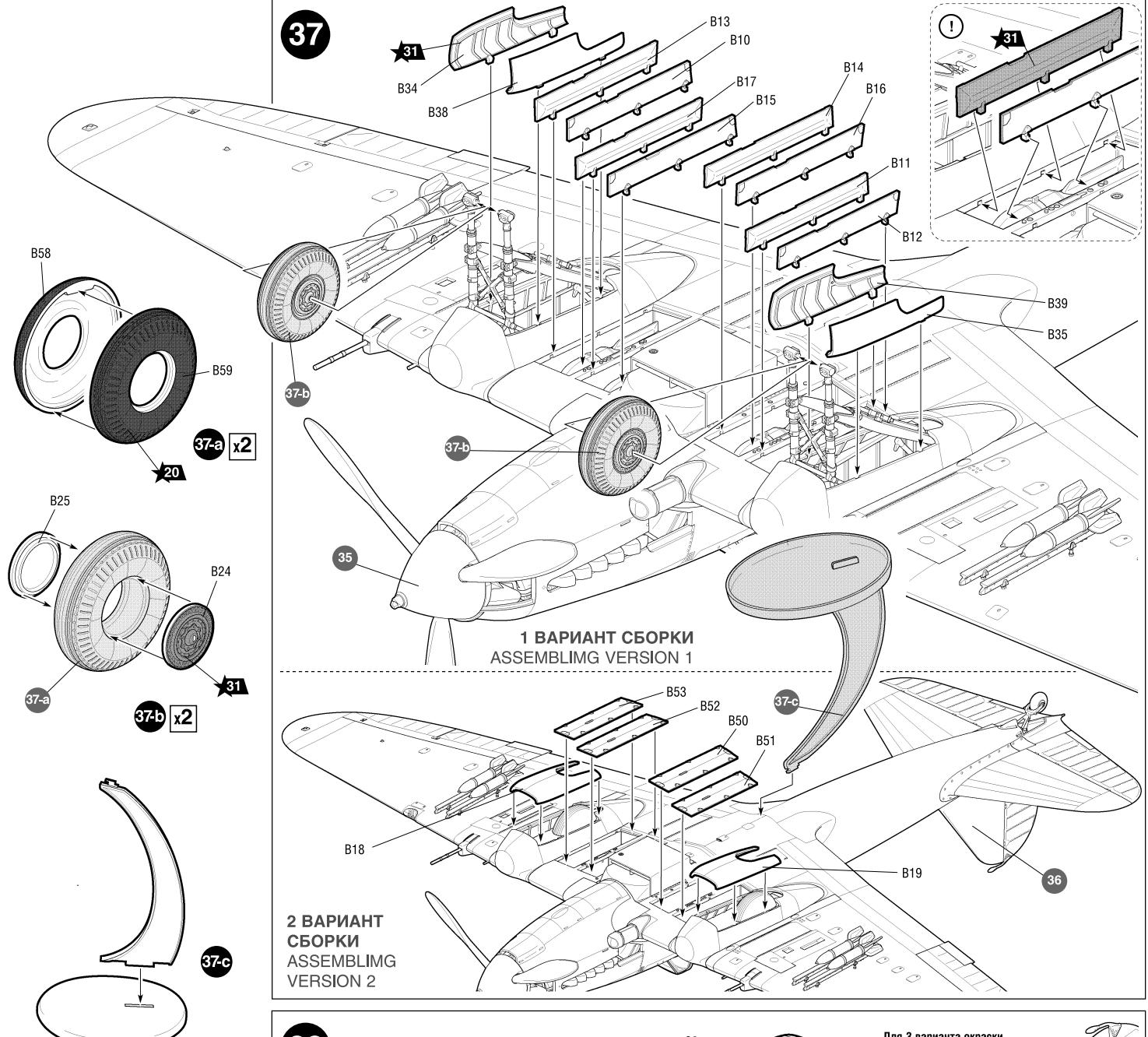
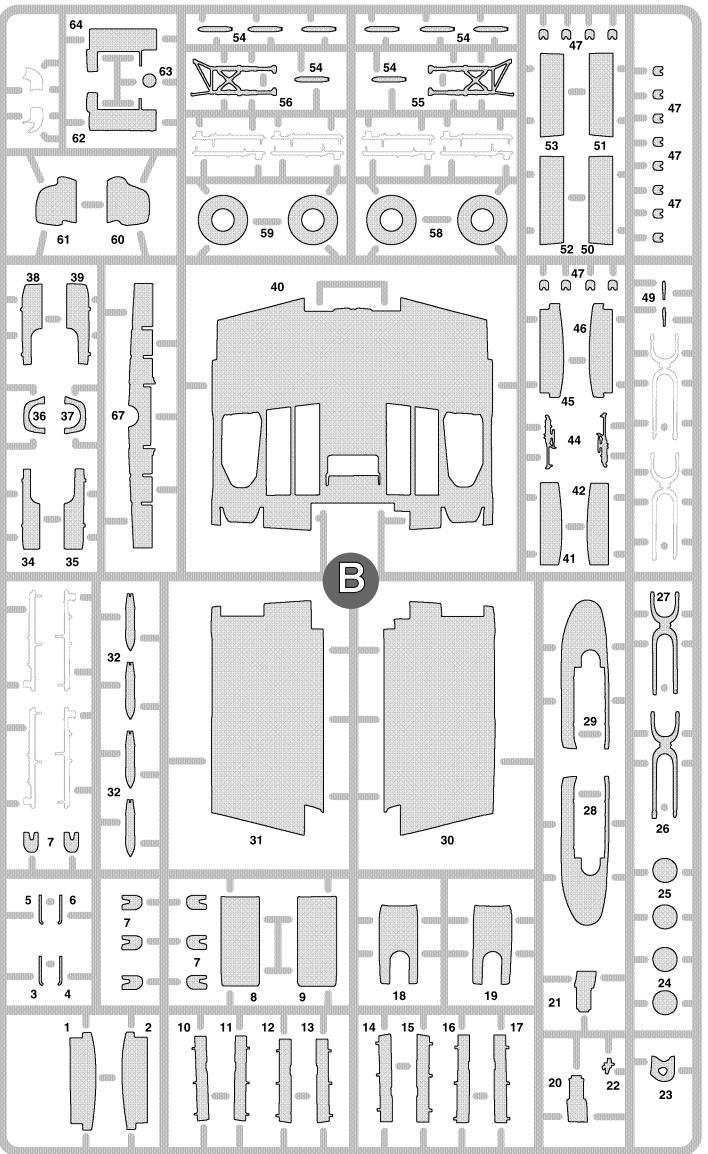
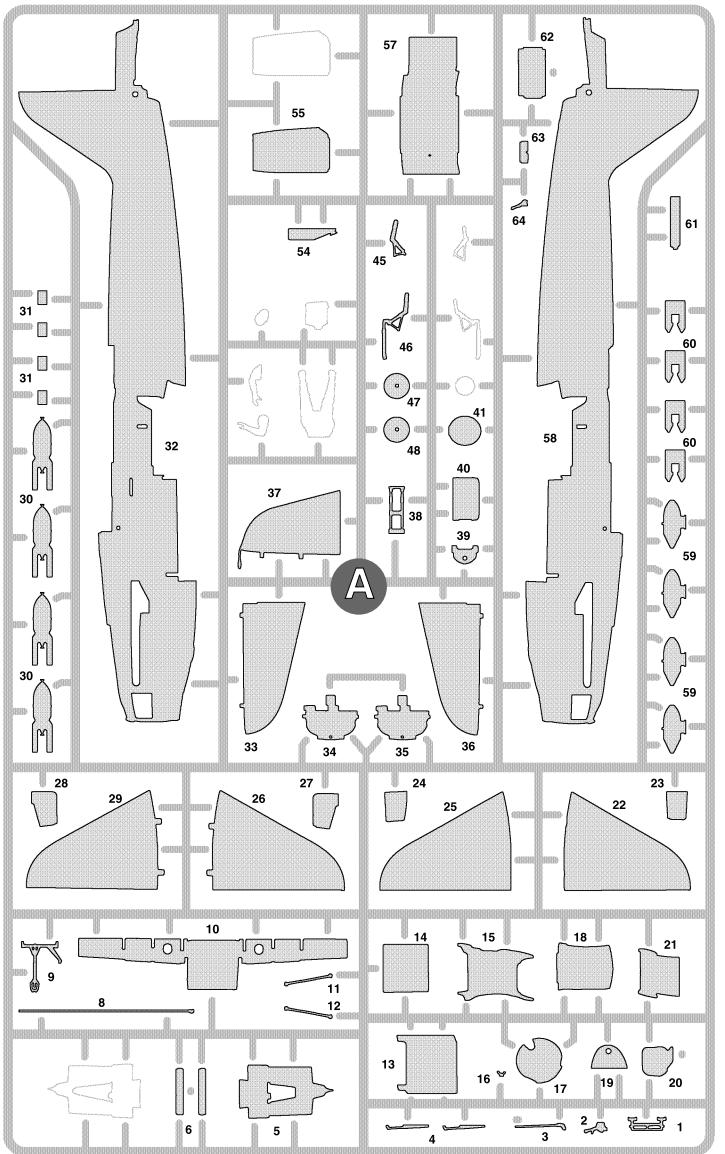
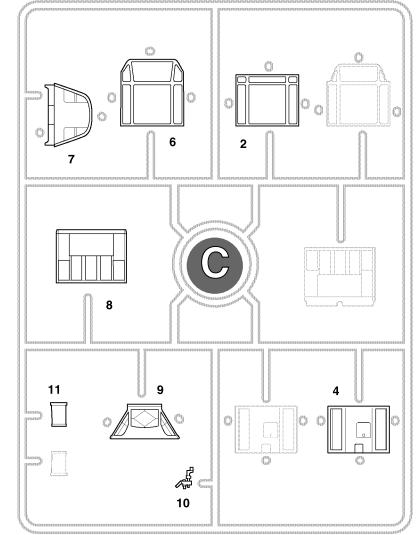
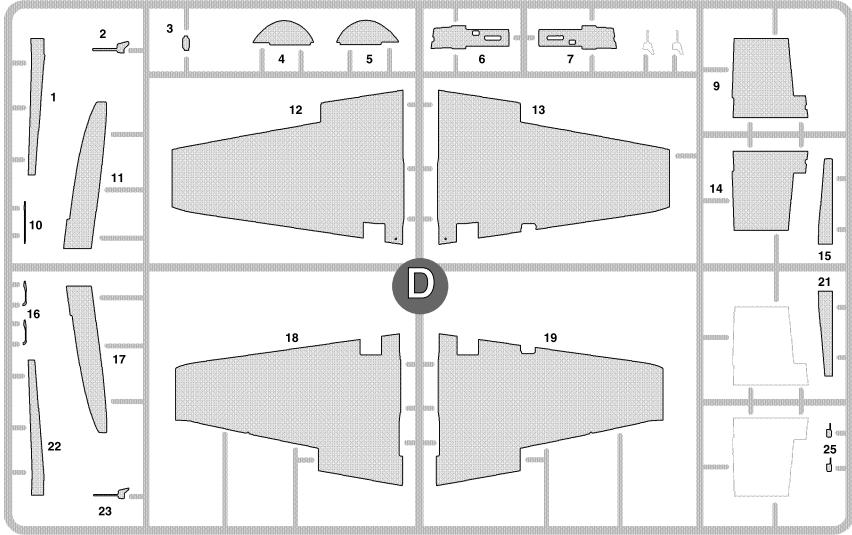
Pintar las piezas pequeñas antes de separarlas de la bandeja. Retirar la pintura de los lugares por donde se deban pegar las piezas.

ATTENTION - Conseils utiles!

Avant de commencer le montage, étudier attentivement le dessin. Détacher avec beaucoup de soin les morceaux des moules en utilisant un massicot ou bien un paire de ciseaux et couper avec une petite lame ou avec du papier de verre fin ébarbages éventuels. Jamais détacher les morceaux avec les mains. Monter les en suivant l'ordre de la numération des tables. Eliminer de la moule le numéro de la pièce qui vient d'être montée, en le bifurant avec une croix. Employer seulement de la colle pour polystiro.

ВНИМАНИЕ!

Фирма «Звезда» выражает искреннюю благодарность Родионову Ивану Ивановичу, Климу Владимиру Ильичу, Растренину Олегу Юрьевичу, Аверину Андрею Николаевичу, Зенкину Вячеславу Николаевичу, Резниченко Сергею Николаевичу и Труфанову Сергею Анатольевичу за помощь в проектировании модели.



37c

37-a x2

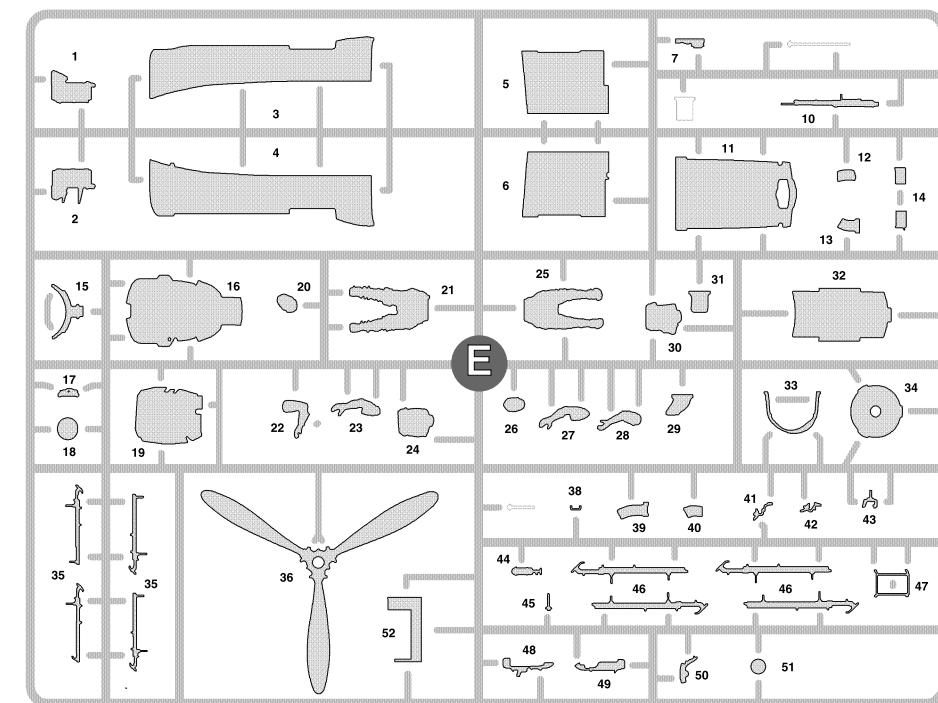
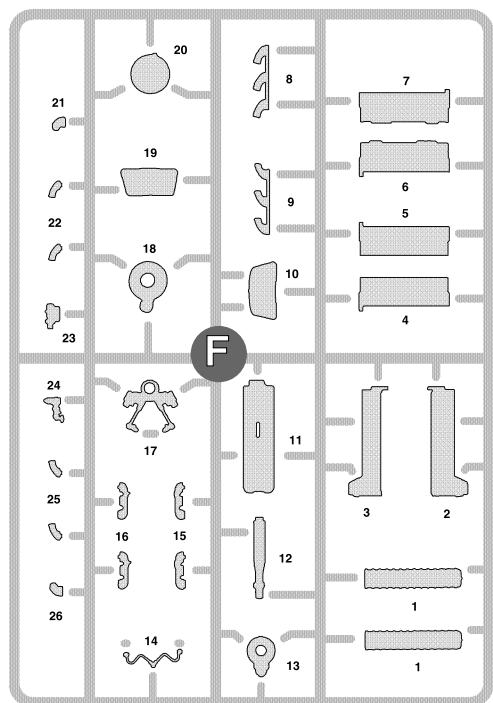
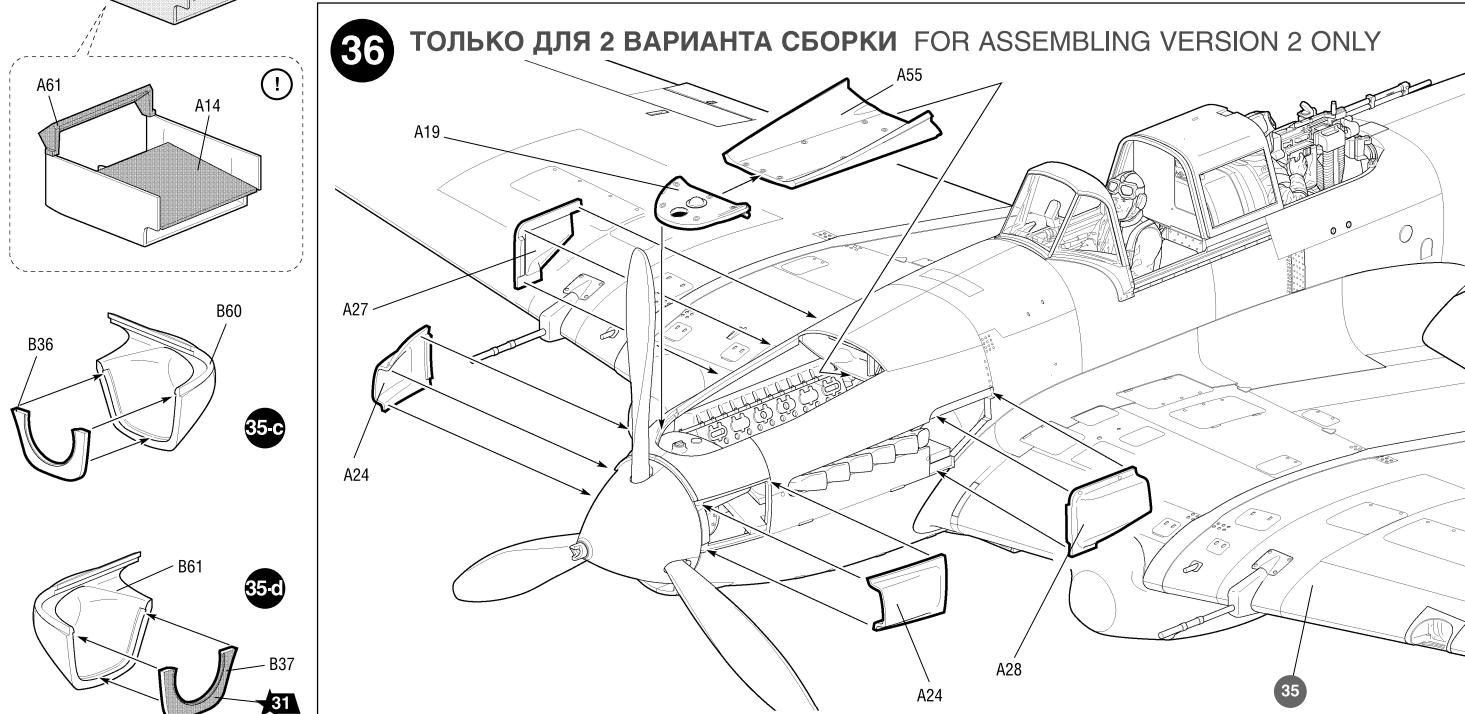
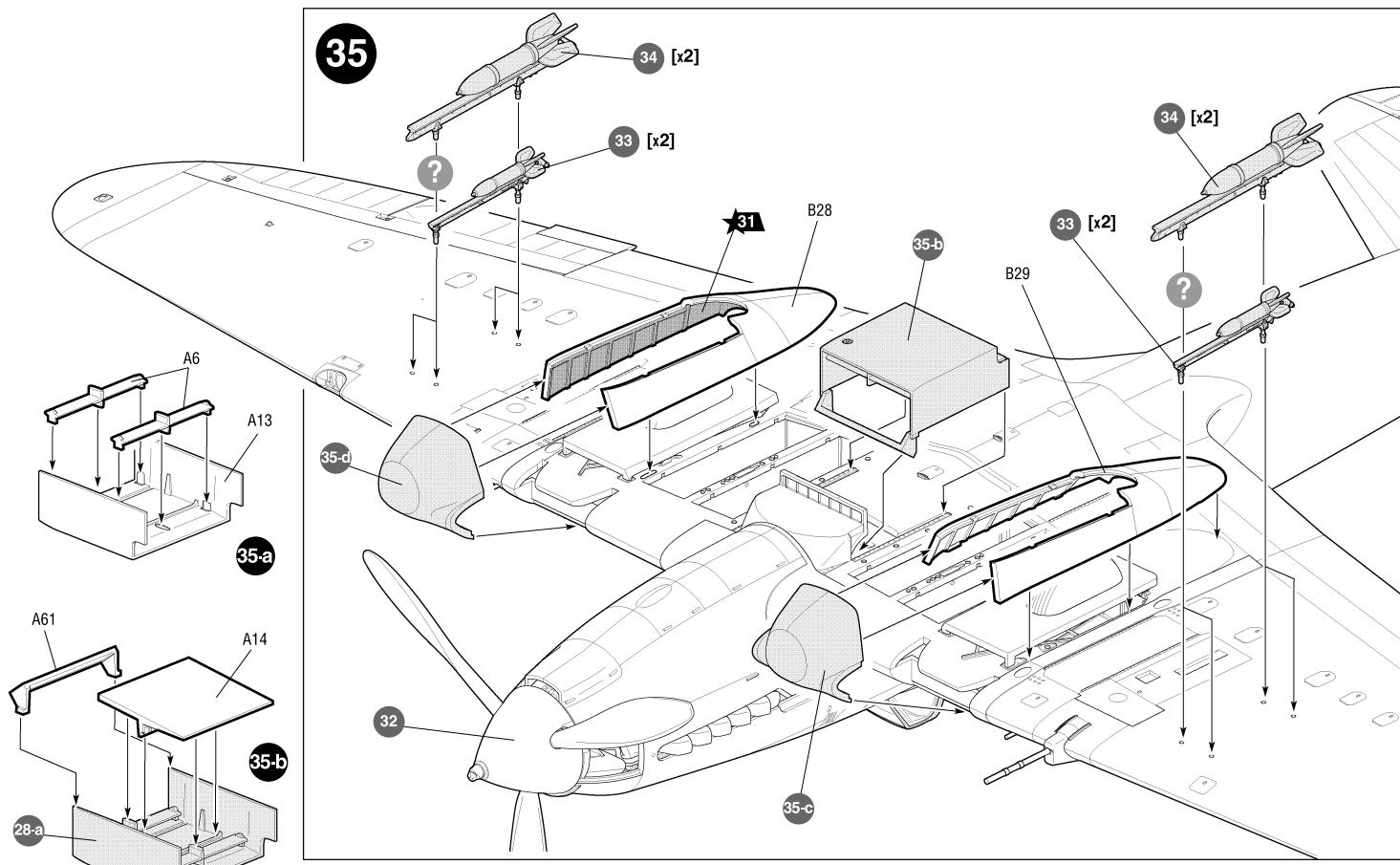
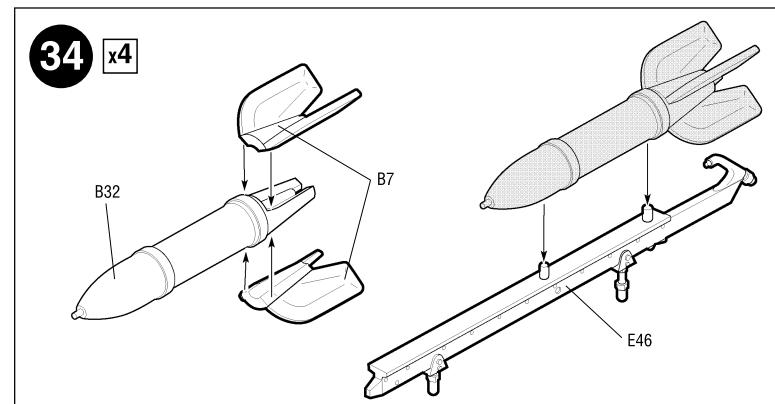
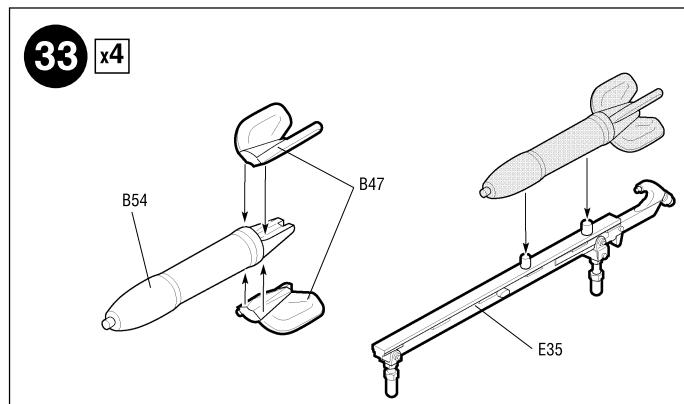
37-b x2

37-b

37-c

37c

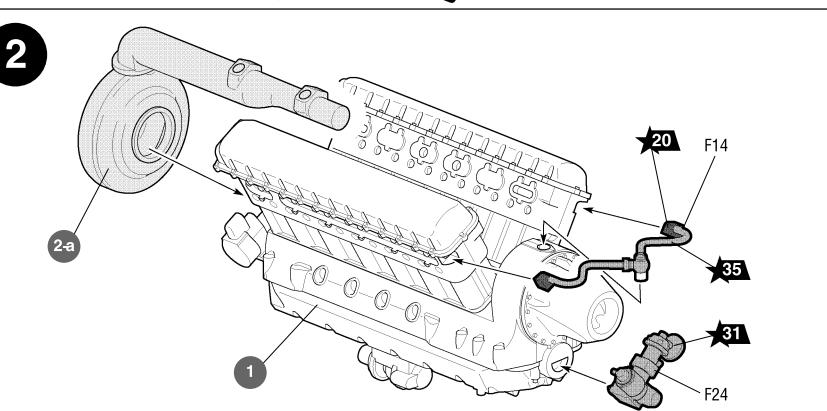
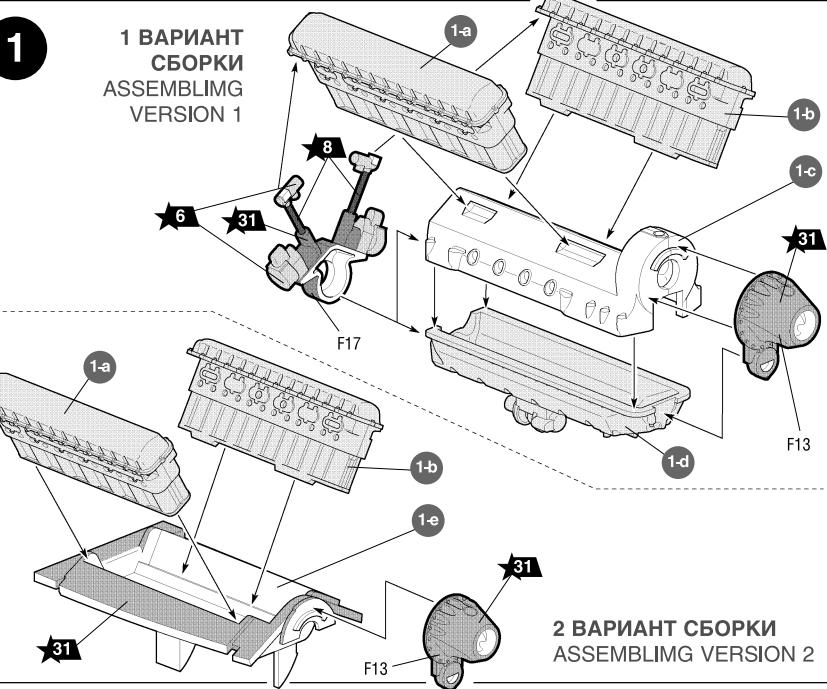
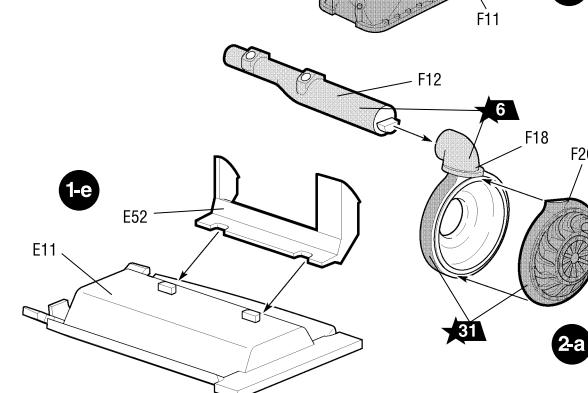
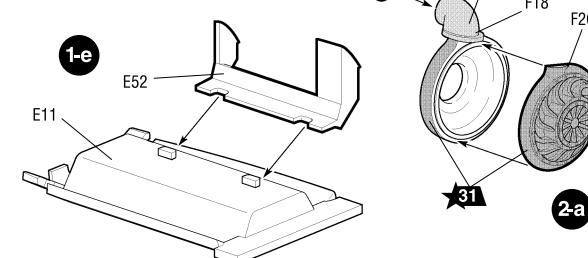
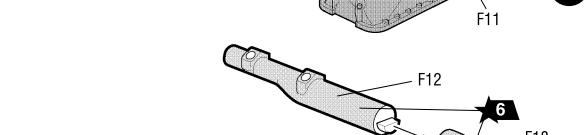
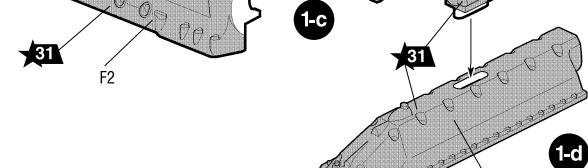
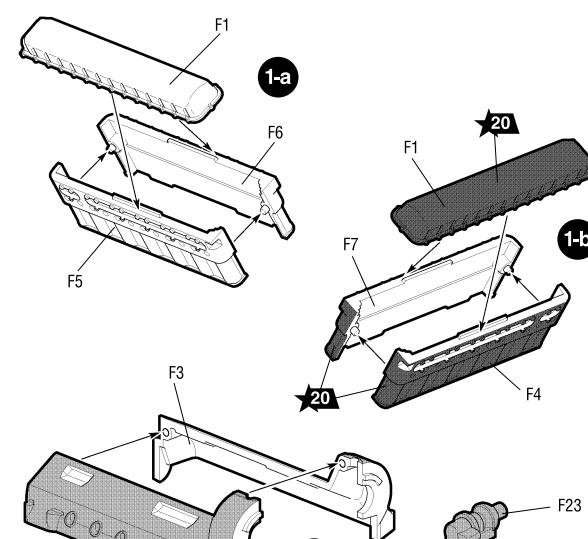
<p

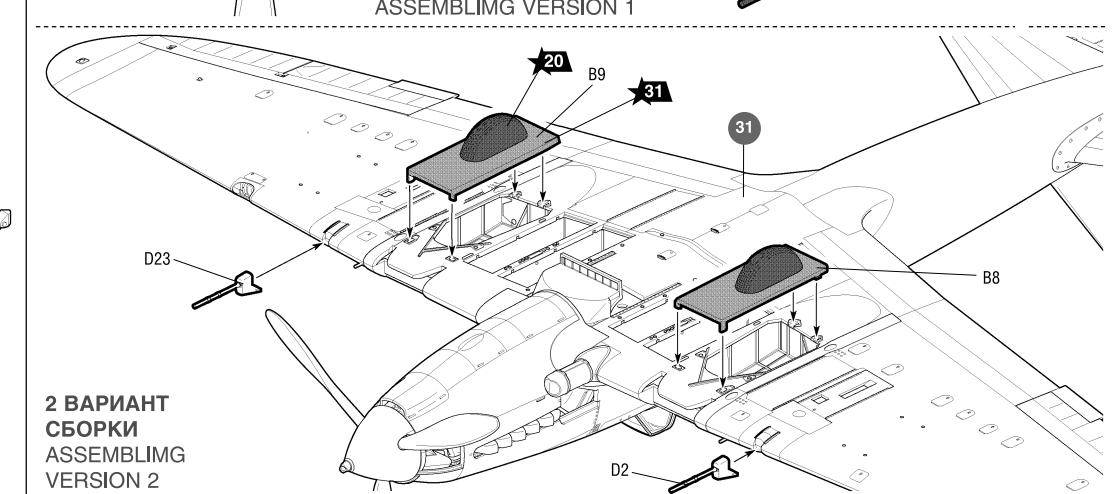
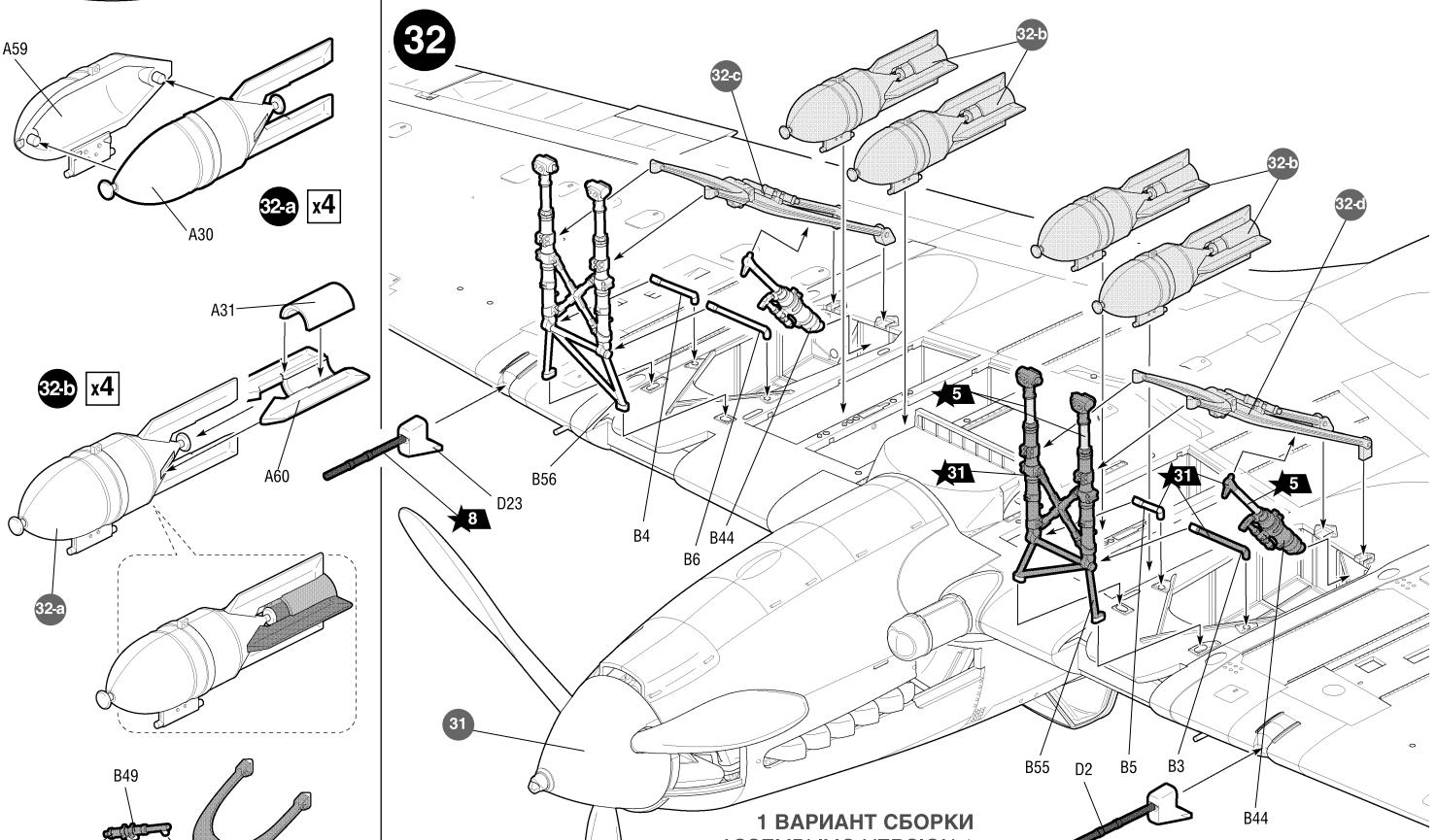
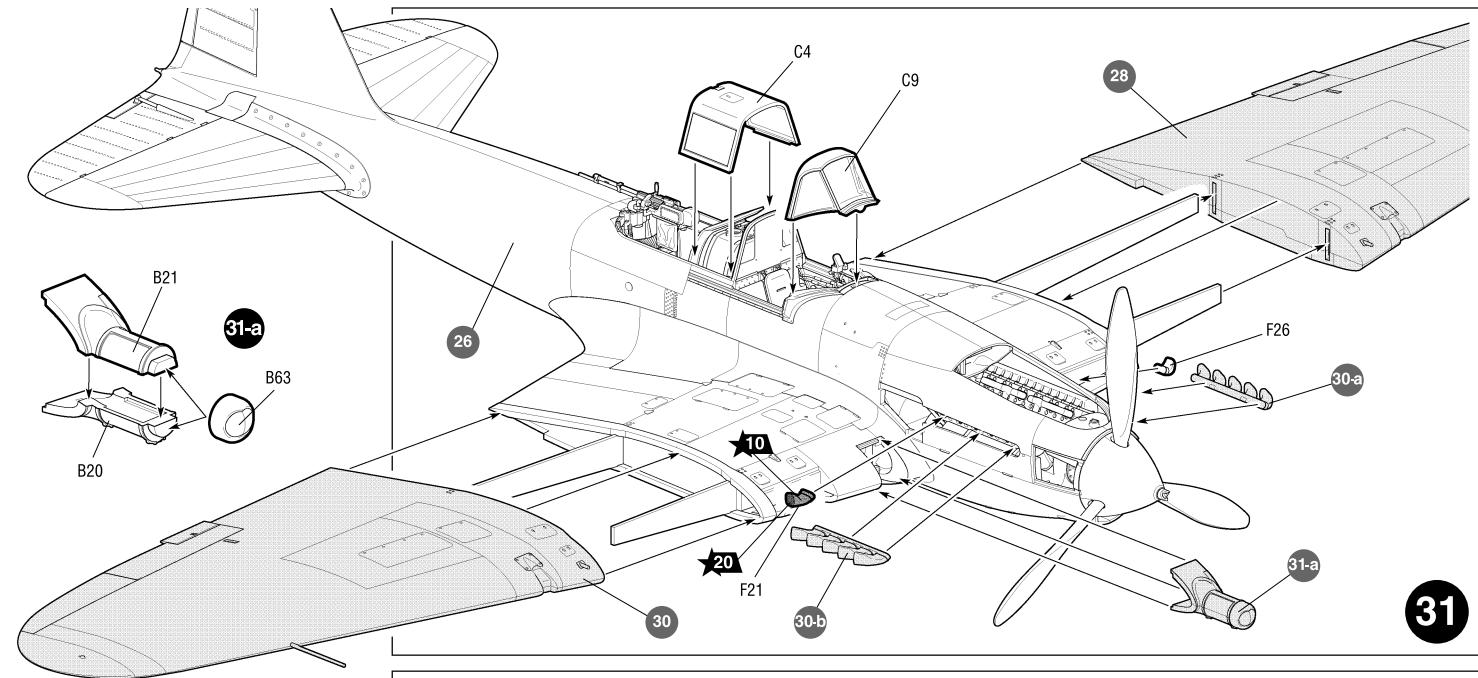
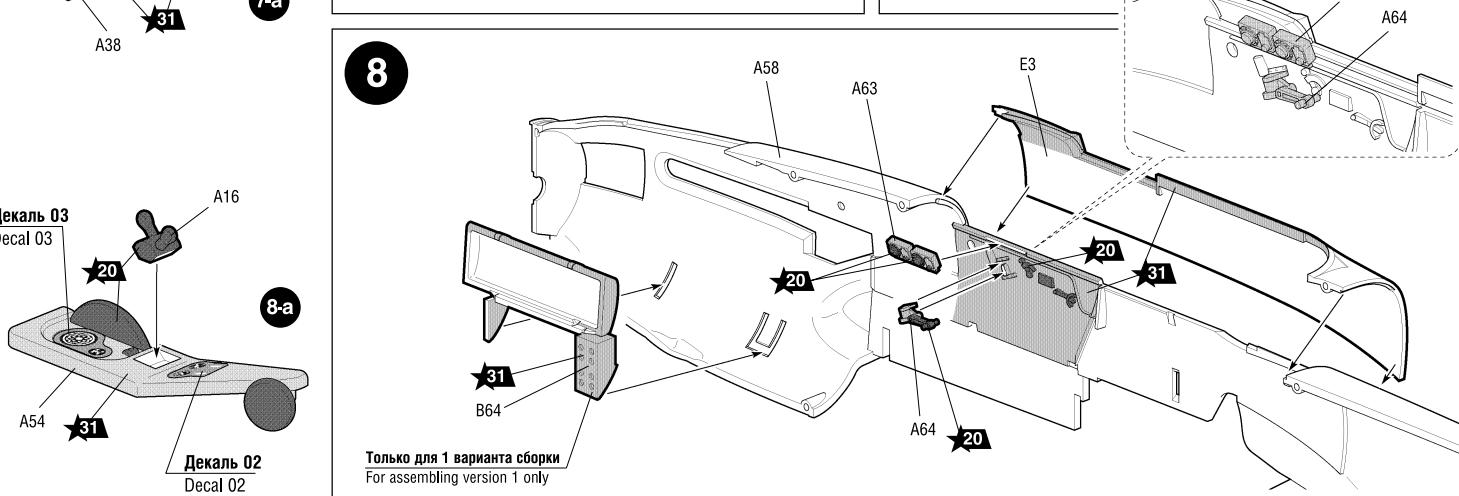
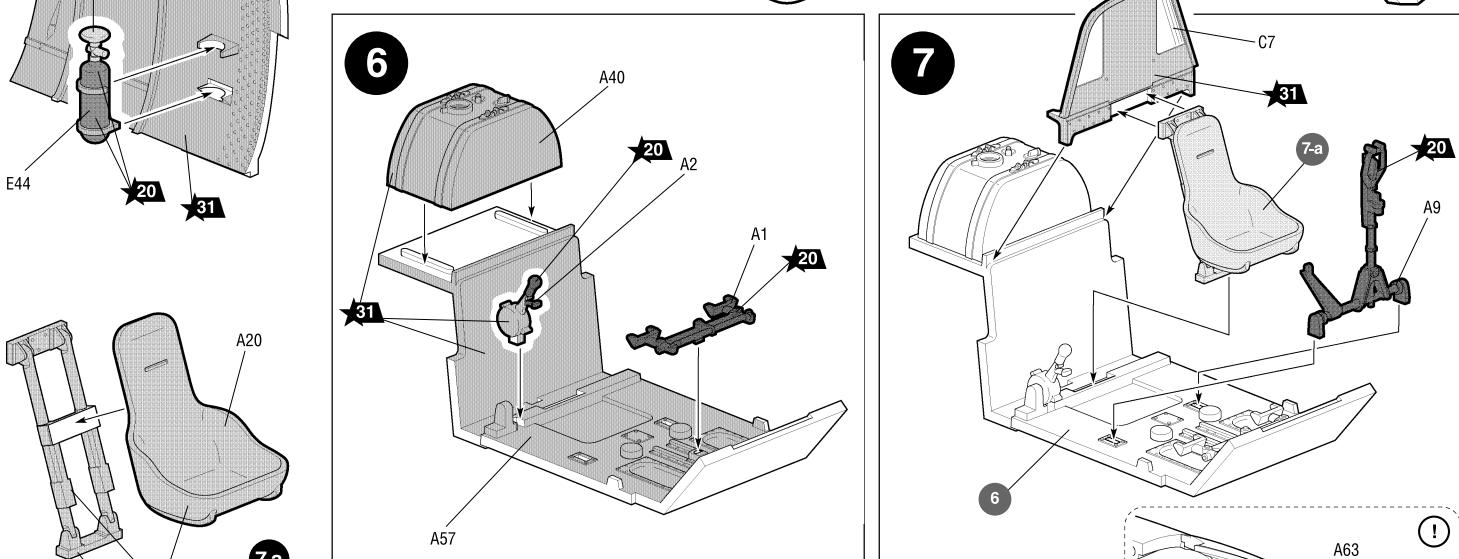
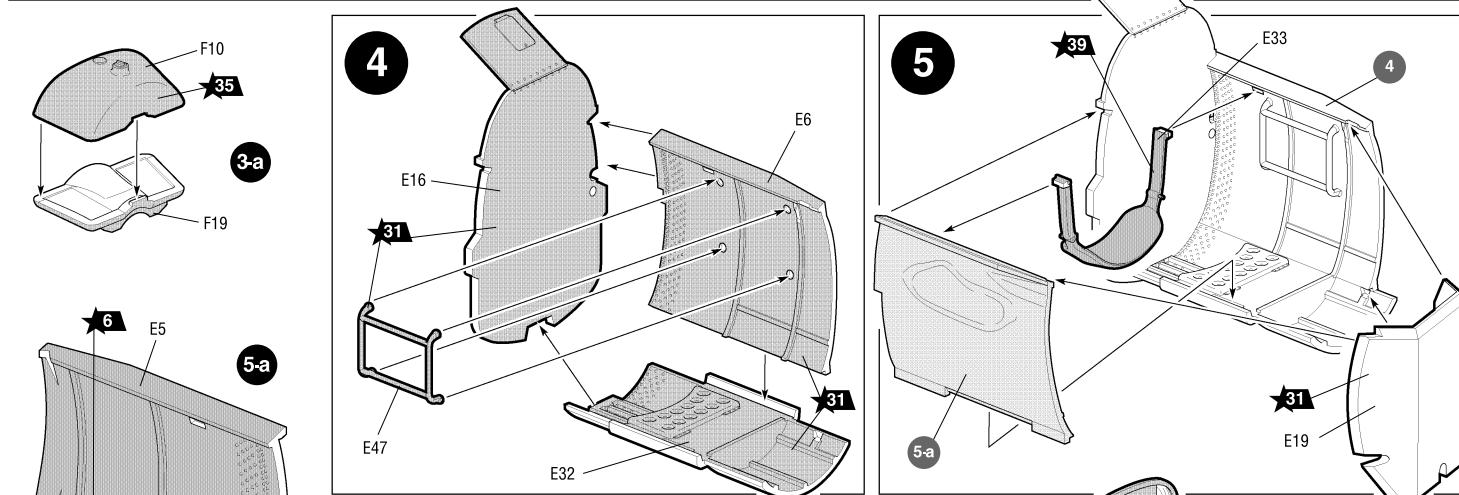
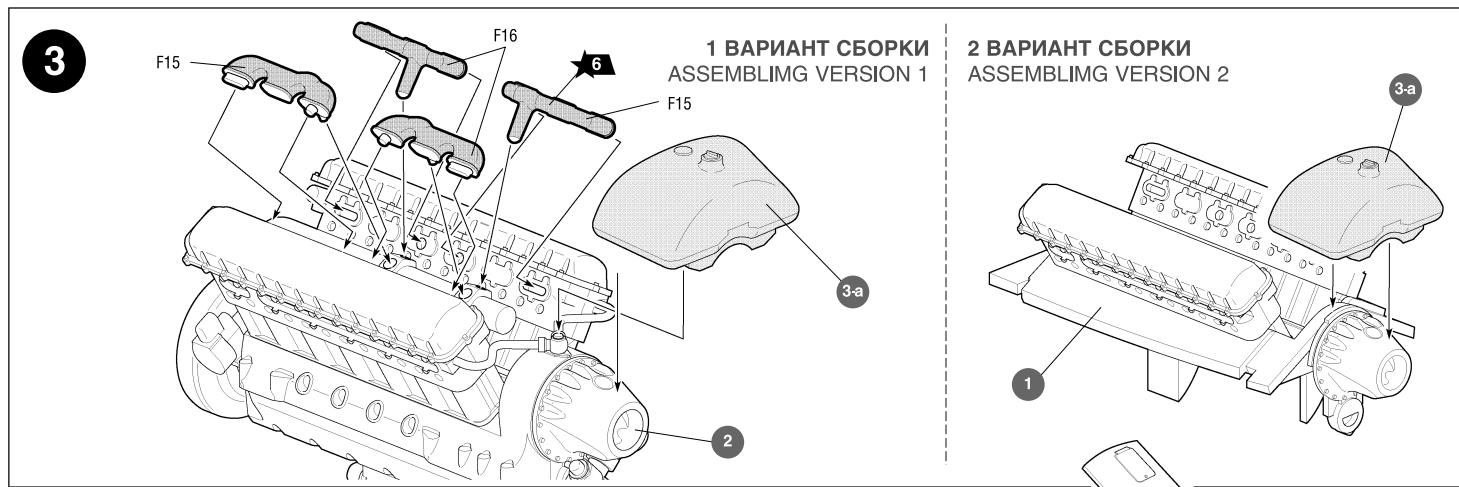


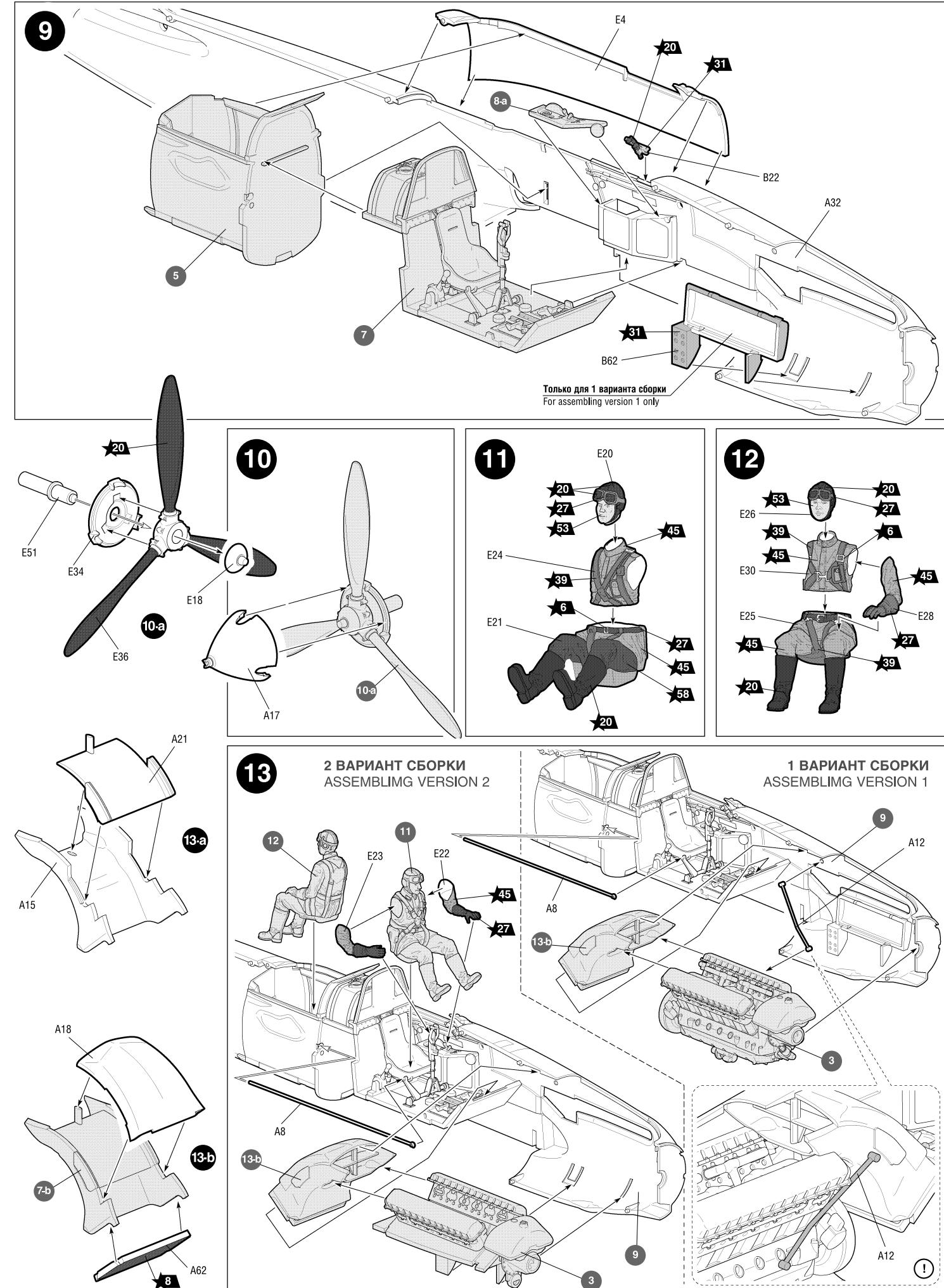
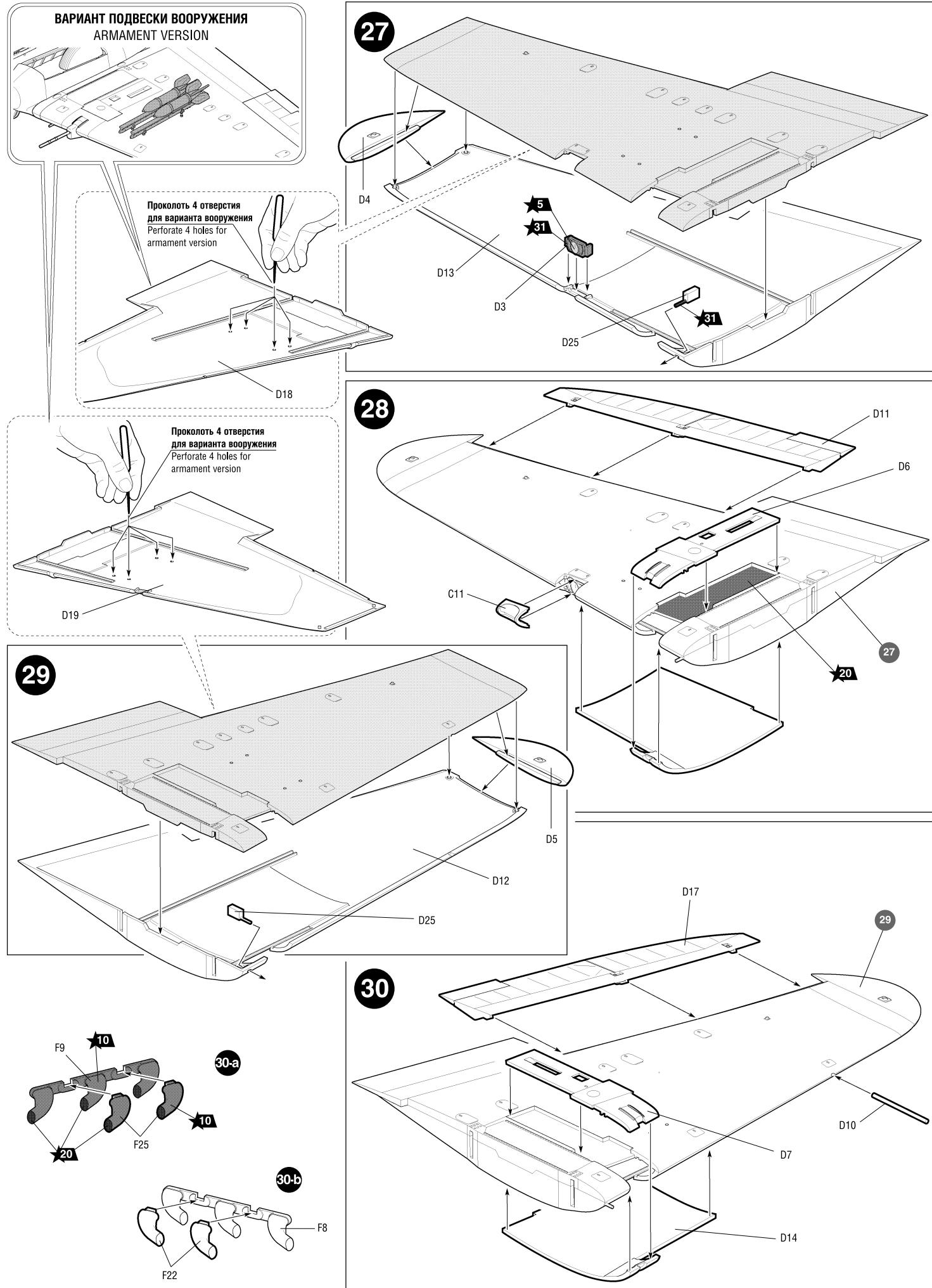
! ← Приклеить деталь на указанное место / To glue a detail on the specified place

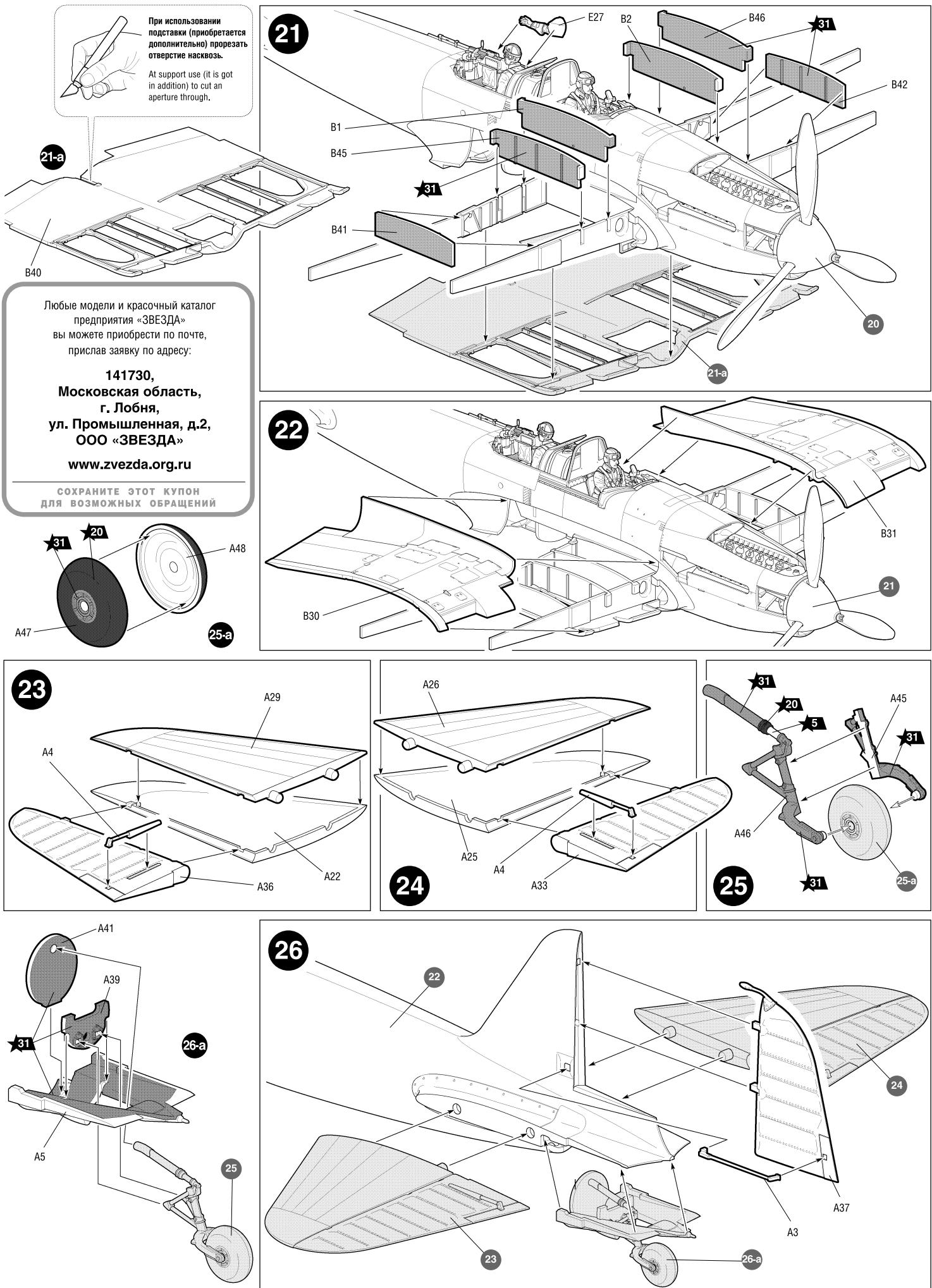
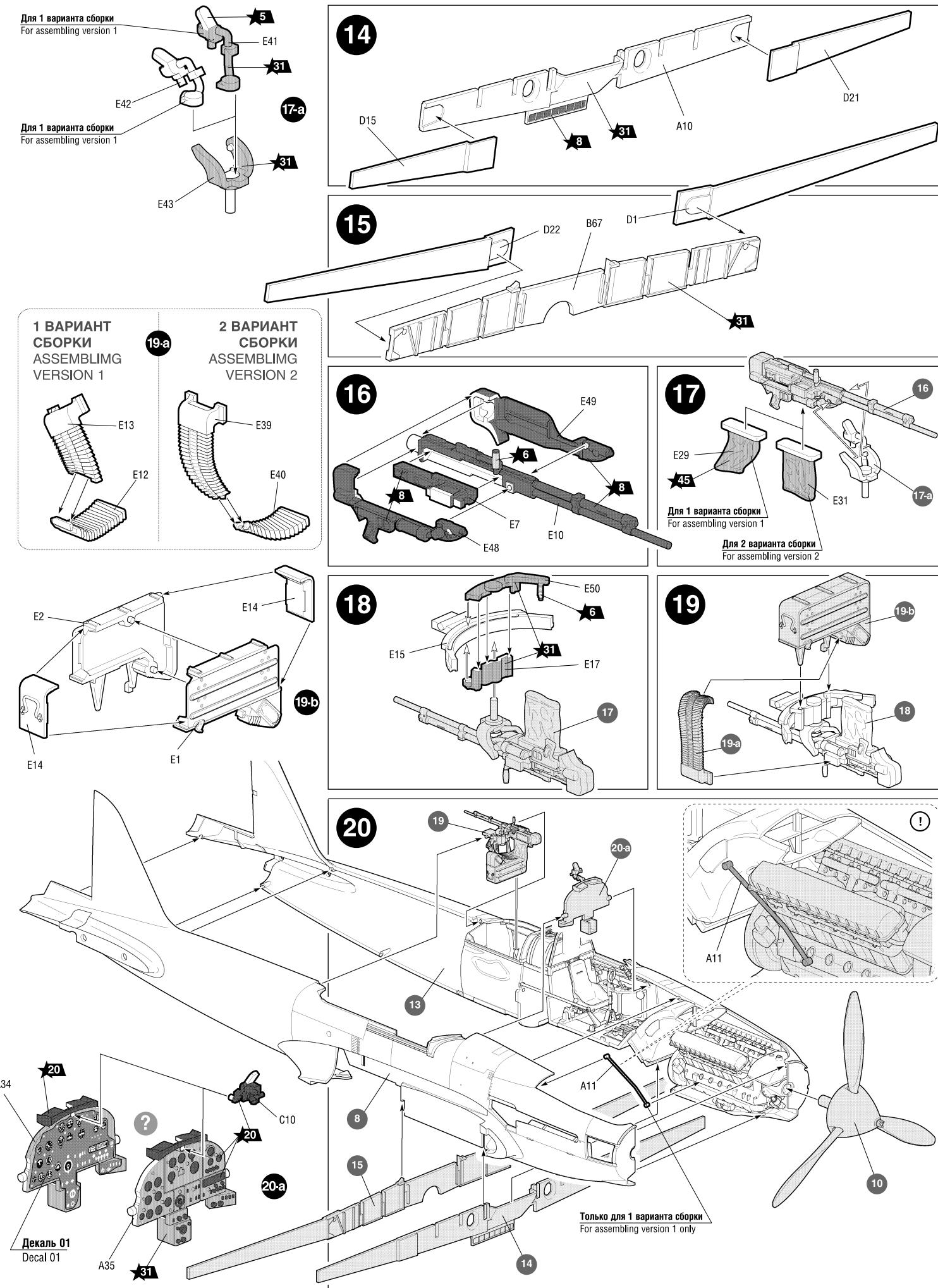
? ← Установить деталь на указанное место без клея / To establish a detail on the specified place without glue

Variant on a choice / Вариант на выбор









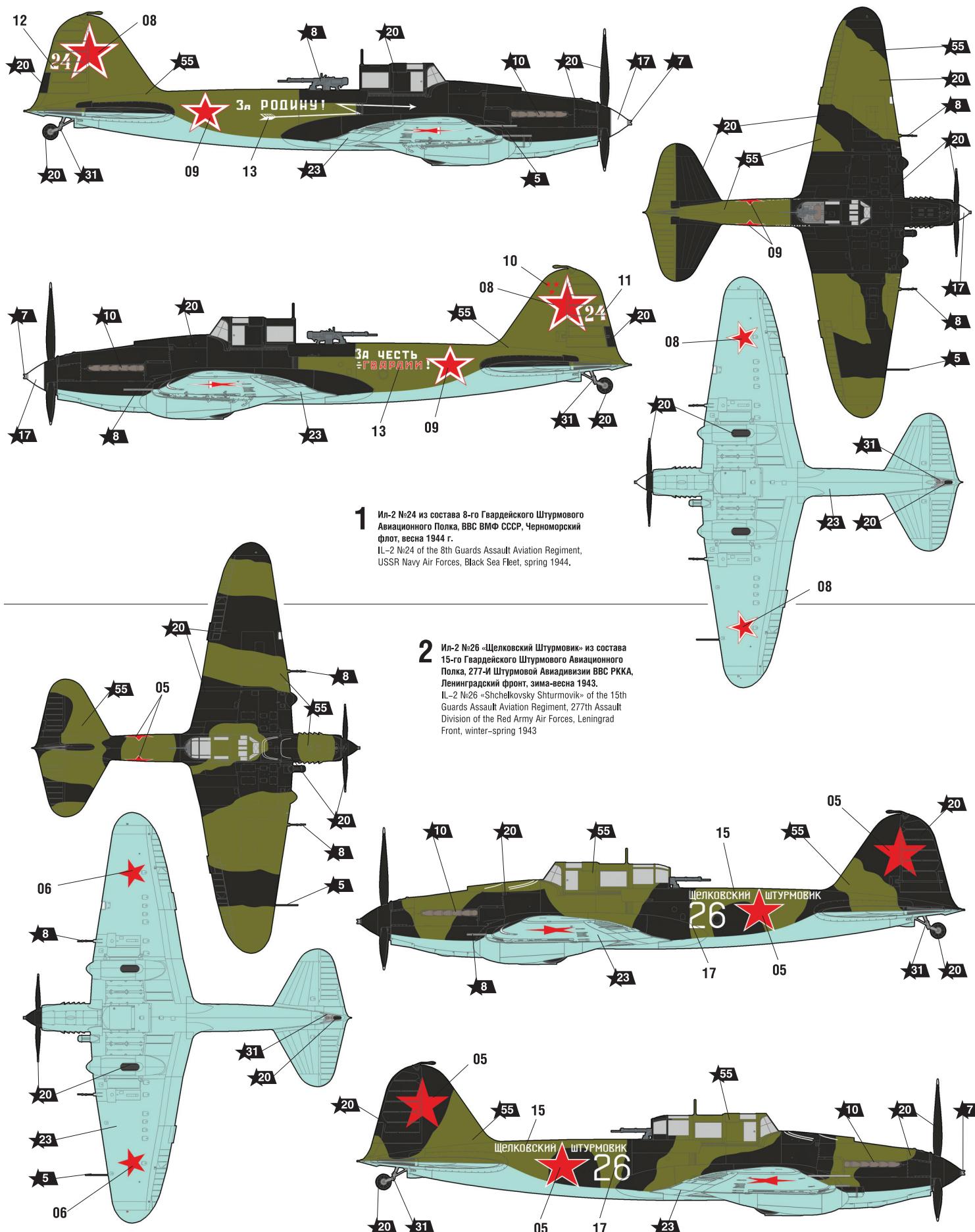
СОВЕТСКИЙ ДВУХМЕСТНЫЙ ШТУРМОВИК Ил-2 ОБРАЗЦА 1943г.



СХЕМА ОКРАСКИ МОДЕЛИ И РАЗМЕЩЕНИЕ ДЕКАЛЕЙ

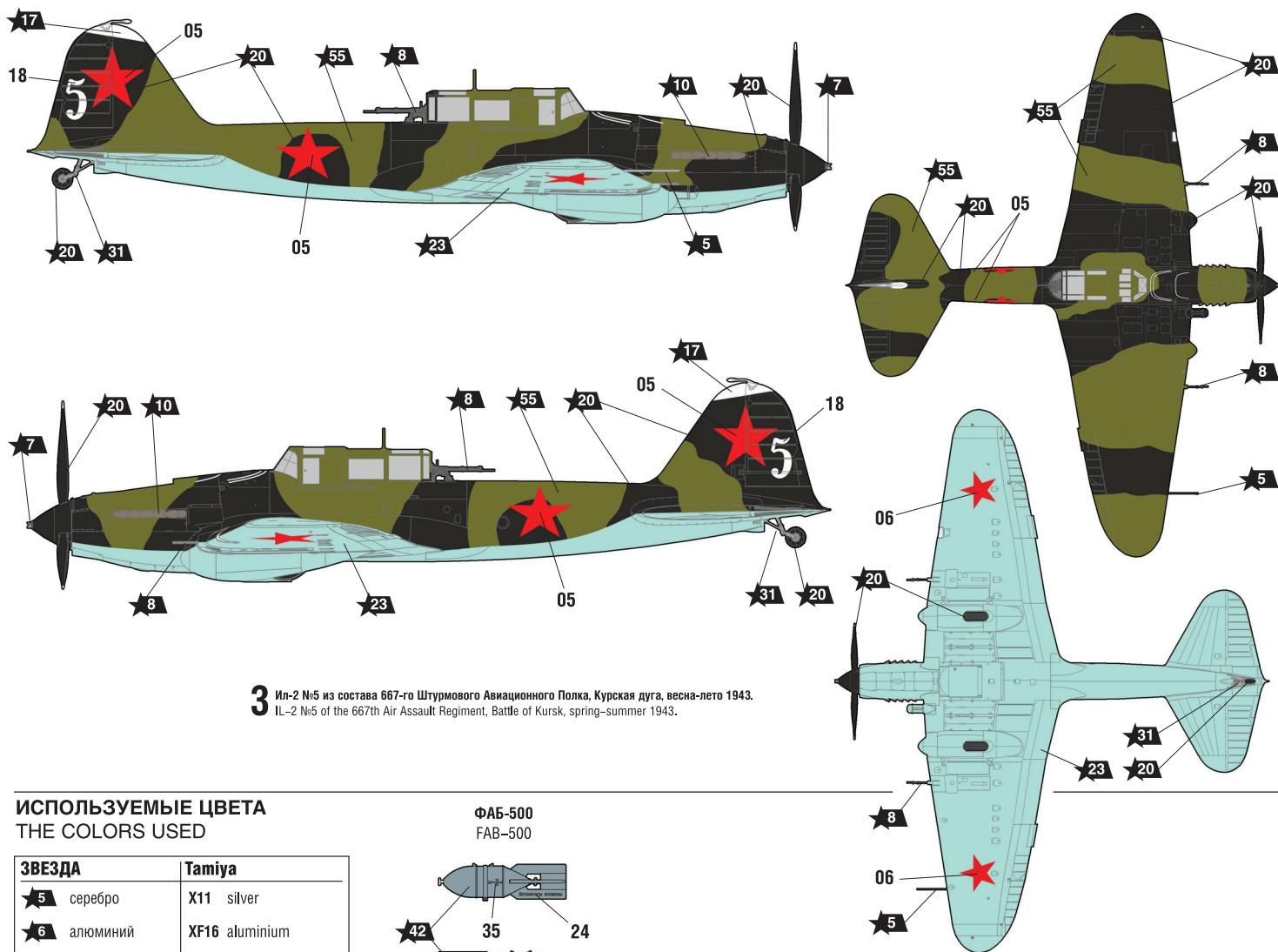
20 Номера красок
Numbers of the paints

45 Номера декалей
Numbers of the decals



SOVIET TWO-SEAT ATTACK AIRCRAFT IL-2 SHTURMOVIK Mod. 1943

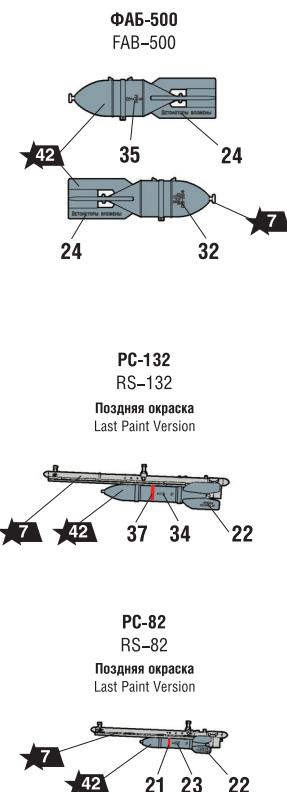
THE MODEL PAINTING AND PLACING OF THE DECALS



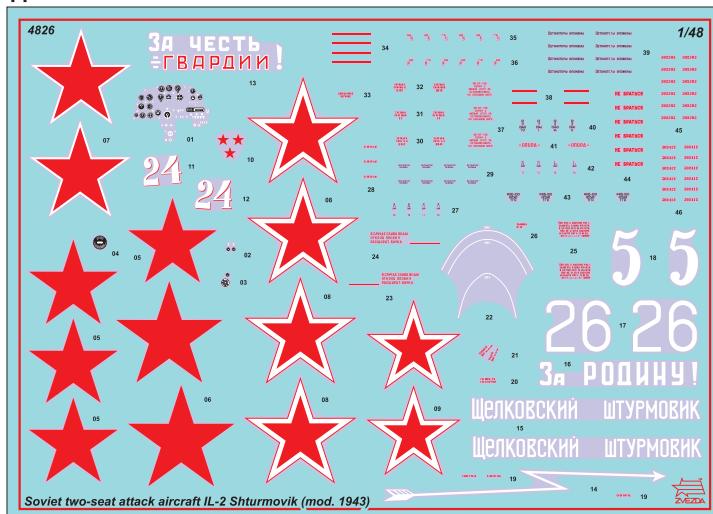
3 Ил-2 №5 из состава 667-го Штурмового Авиационного Полка, Курская дуга, весна-лето 1943.
IL-2 №5 of the 667th Air Assault Regiment, Battle of Kursk, spring-summer 1943.

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ЦВЕТА THE COLORS USED

ЗВЕЗДА	Tamiya
5 серебро	X11 silver
6 алюминий	XF16 aluminium
7 сталь	XF56 steel
8 воронёная сталь	X10 blue steel
10 ржавчина	XF9 rust
14 тёмно-серый	XF63 panzer dark-grey
17 белый	XF2 white
20 чёрный	XF1 black
23 голубой авиац.	XF23 light-blue aviation
27 кожа	XF79 skin
31 серый	XF53 grey
35 зелёный	XF81 green
39 брезент	XF49 canvas
42 шаровый	XF24 grey-blue-green
45 хаки	XF51 khaki
53 телесный	XF15 flesh
55 защитный	XF61 protective
58 синий	XF8 blue



ДЕКАЛ



После нанесения декалей мы рекомендуем использовать матовый лак Мастер акрил (МАКР-61). Это дополнительно защитит вашу модель от внешних воздействий, а также придаст необходимую матовость. Лак выпускается предприятием "Звезда" и продается отдельно.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СДВИЖНЫХ КАРТИНOK (ДЕКАЛЕЙ)

DIRECTIONS FOR APPLYING THE DECALS

